新闻出版总署向全国少年儿童推荐优秀少儿报刊
荣获第二届中国优秀少儿报刊奖金奖
全国青少年计算机考试(YNIT)指定刊物
荣获首届山东省新闻出版奖
www.qsqk.net
腾讯微博 http://t.qq.com/qd_sndn
青少期刊
大世界·大童年

少年电脑世界

杂志+光盘=20元
第7-8册
2011

大院线 38

这个暑假不寂寞，先是《变形金刚3》带来的机器人大乱斗，然后是哈利·波特三人组惊心动魄的谢幕演出。两部都是收尾之作，不知道假期结束，全球票房的年度冠军会花落谁家？

家族保卫战 66
“微博通”的成长故事 71
赛尔号2011年上半年大盘点 100
凶悍的BOB 120

总第224期
ISSN 1007-4449

配套光盘
精彩推荐

游间道
3D四驱车大赛
百变腊肠狗
马里奥炸弹人

加油站
Windows7宝典

嘻哈公园
清新淡雅 主题壁纸
鱼视界 音乐推荐

油条的传说

顽固不化

新式武器

小编寄语

途经的盛放

又见暑期，小朵有点儿小开心，有点儿小悲伤，有点儿小嫉妒……

（小快嘴：这，这到底是个怎样纠结矛盾的人呢！）

开心的是淀粉们可以享受悠长的假期；

悲伤的是小朵已经远离悠长的假期N年；

小嫉妒嘛，可想而知了……

怀念童年，怀念当学生时候的点点滴滴……

曾经玩的游戏，曾经听的歌曲，曾经的曾经……

淀粉们，想知道他们是否被扣分了？小朵有没有被老师批评？嘻嘻，感兴趣的淀粉可以去小朵围脖询问哟！

来自小朵回复： 我的那点儿小秘密（爱哭）已经暴露，哼，我说同学，太不意思了~

心口不一的小朵OS： 认识22年的同学，陪伴一起长大，友谊坚如磐石，定期的聚会，让我们这堆曾经“患过难”的好友吃着好吃的饭，聊着有趣的天，我想快乐也不过如此！

珍惜你所拥有的，时间的流逝，曾经的过往将一去不返，而途经的盛放是那么的美好，请珍惜再珍惜！

来自小朵同学的爆料（请看值日趣闻）——

某个周四值完日的他们……

大院线

10 **嘿镜头**

有奖竞猜，这个橱子里有什么秘密？是“少电”的所有样书？是小朵的所有零食？是满满的电脑外设？还是通往纳尼亚的入口？哈，使劲猜昂，这是搬来新办公楼才出现的装备啊。如果实在猜不到，那就只好去请教小快嘴了。

36 **大院线**

这个暑假不寂寞，先是《变形金刚3》带来的机器人大乱斗，然后是哈利·波特三人组惊心动魄的谢幕演出。两部都是收尾之作，不知道假期结束，全球票房的年度冠军会花落谁家？让我们打个堵吧，我觉得还是《变形金刚3》更胜一筹，淀粉们呢？

48 **淘网宝**

新奇百怪，酷玩东东，那里去找？请来“淘网宝”！
小编八卦趣味，那里去找？请来“淘网宝”！
小编们带着QQ群再一次回归，想知道他们的最新行踪故事吗？嘻嘻，请翻看本期的小编唧唧喳喳论剑时间吧！

66 **Q族报告**

今天你织围脖了吗？
我的围脖人数怎么迟迟不增加？
请你关注我，好吗？
淀粉们，嘻嘻，想让你的围脖成为人气之博吗？
请和“企鹅”达人来个联谊吧！
本期的“Q族报告”为爱织围脖的淀粉强推的秘技，必看哦！

82 **跟我学摄影**

“少年儿童朋友们，大家好！我是摄影师王冬斌。很高兴能在《少年电脑世界》杂志开设摄影讲座，为大家讲解摄影的一些技巧，希望大家能通过我的专栏对摄影产生兴趣，拍出自己满意的数码照片。”王冬斌老师可不是一般的牛，不信大家可以去网上搜索一下他的摄影作品。从本期开始，王老师将会给我们讲解摄影知识，机会难得，大家可一定要仔细学习哦。

114 **当编程来敲门**

这个新栏目不用我多说吧。下半年，我们有请论坛的副管理员、“少电”的骨灰级淀粉Rt△童鞋为大家讲解VB编程的基础知识。想要让自己的电脑水平更进一级的淀粉们现在高兴了吧？没错，就连丢丢也很高兴，因为他在大学里学的编程知识已经忘得一干二净了，现在正好重新学习一下。

CONTENTS

E仔俱乐部
04 淀粉那些事儿
08 淀粉来信
10 嘿镜头

秘技总动员
输入法专题
16 指尖上的精灵
浏览器专题
26 畅游E夏
安全专题
50 网络攻防战：别拿菜鸟不当大侠
58 贴身的保镖：HIPS（上）

鱼视界
40 小视听
42 酷玩数码
44 最网罗
48 淘宝网

动漫看吧
60 猎之国度

Q族报告
66 家族保卫战
69 相册照片处理上传一气呵成
70 个性视频聊天自己造
71 “微博通”的成长故事
72 让腾讯微博入住QQ邮件签名档
73 QQ微博与QQ空间的亲密接触

暴机王
跟我来学摄影
82 摄影师也要摆POSE

派斯吧
86 装修污染不可小觑

当编程来敲门
114 VB探索之路

游间道
攻略地带
88 “花园垃圾”的反抗
——《孤岛危机2》剧情攻略
游侠巴士
100 赛尔号2011年上半年大盘点
108 超时间净化
赛尔异族
102 与白虎决战的前奏（下）
112 酋长SOS
月光宝盒
120 凶悍的BOB
124 樱风残刀
128 新地平线的海盗
F3 仙剑奇侠传Ⅰ

网络合作伙伴博看网

bookan 博看网 .com.cn

小编邮箱

暴暴蓝 sndnbbl@163.com
嘟嘟 sd_dudu@sina.com
丢丢 sd_diudiu@sina.com
西西 xixixuyuan@126.com
鱼小朵 sndnyxd@163.com
女巫迪迪 sd_didi@sina.com
亚亚 lt08@msn.cn
八爪鱼 bazy_dw@163.com

主管
主办/青岛出版集团
出版发行/青岛出版集团 少儿期刊中心
编辑/《少年电脑世界》编辑部

顾问/（按姓氏笔划排列）
王荣良 刘瑞挺 吴文虎 苗逢春 谭浩强
编委会主任/吴宝安
副主任/王莉 高继民
编委/（按姓氏笔划排列）
王莉 李茗茗 吴宝安 赵英华 高继民

总编辑/李茗茗
副总编/连建军 黄东明
执行主编/李涛
责任编辑/李舜
文字编辑/李舜 袁堃 丁巍 宋馨
美术编辑/王珺 张红
市场部/黄东明（兼主任）辛兴（副主任）
广告部/蔡晓林
封面设计/程鹏
刊号/CN37-1275/TP ISSN1007-4449
普通版邮发代号/24-124
光盘版邮发代号/24-196
国外发行代号/6219M
每月出版日期/1日
广告经营许可证/青工商广许可号0025
制版/青岛人印人数码输出有限公司
印刷/青岛海尔丰彩印刷有限公司
发行/青岛市邮政局
订阅/全国各地邮政局
定价/10.00元
杂志+光盘定价/20.00元
（如有印刷、装订错误请与本刊发行广告部联系调换）
编校质量、盗版监督电话：8009186216

地址/青岛市海尔路182号
邮编/266061
电话/编辑部：（0532）68068736
发行广告部：（0532）85833054
（0532）68068738
传真/（0532）68068709
E-mail/sndnman@163.com
网址/http://www.qsqk.net

杂志社声明

①杂志自投稿作者应保证拥有该作品的完全著作权（版权），该作品不得侵犯他人的著作权。
②杂志及光盘中所涉网页链接均已经过查验，若杂志出版后因网页更新出现不良内容，本杂志社不承担责任。请读者自觉抵制并积极举报。
③未经杂志社书面许可，作者不得允许任何单位或个人以任何形式使用在本杂志上发表的作品。著作权法另有规定的除外。

“淀粉”是啥？第一次读到“少电”的你肯定会很奇怪——“少电”又是啥？又是一个奇怪的名词。好吧，就让丢丢给第一次读到《少年电脑世界》的读者们普及一下基本知识吧。

“少电”，这个词的意思应该比较明显啦，《少年电脑世界》的简称，或者叫爱称^_^。注意不要写成《少电》哦。

“淀粉”，这是一个需要想一想才能明白的词儿。N年以前，一群超女吸引了公众的视线之后，“玉米”、“笔迷”、“盒饭”等等词语瞬间被这些超女的追星族——也叫粉丝（因为英文的发音叫Fans）——哄抢一空。所以啦，对“少电”的爱好者们，我们也戏称了一下，叫做“淀粉”，就是“‘少电’的粉丝”的意思。没想到，这个称谓被广大读者欣然接受并且广为传播，所以就一直叫到现在了。

现在明白了吧？嗯嗯，相信不仅仅是新淀粉明白了，就是之前一直不是很确定的老淀粉也一并明白了吧？接下来，就让我们看一看，发生在淀粉身上的那些事儿吧。

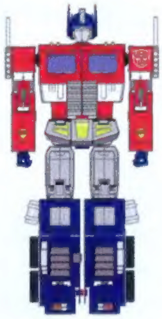
传奇

Happy-Saturday是第一位自己主动为“淀粉那些事儿”栏目投稿的淀粉，丢丢代表全体小编向他表示感谢，希望大家踊跃投稿哦。

大家好啊，我是一位订了“少电”四年的淀粉。**看今年开设了一个“淀粉那些事儿”栏目，我也来给丢哥捧捧场。**

老规矩，先说说我触“少电”的事。和其他淀粉不同的是，我和“少电”的初遇没有什么华丽的故事，没有机缘巧合，只是普通的“来电”。那是2007年，那一年8岁的我接到了学校的杂志订阅单。我在这些五花八门的杂志之中选择了“少电”，只是因为我那时候对电脑很感兴趣而已。呵呵，我从很小就对这个“大块头”产生了兴趣，但我那时候什么都不懂，**也只会用“画图”程序写写画画。现在想起来是多么幼稚可笑。**

用画图程序写写画画，这事儿可真不像Happy说的这么幼稚哦，要知道画图程序也可以画出相当精细的作品的。比如下面的擎天柱大哥。



终于接到了第一本“少电”——2007年7-8期合刊，我便迫不及待地翻开她。首先看到的就是《淀粉·波特与“少电”城堡》漫画。我不大理解——首先，我还不知道“淀粉”的意思（现在懂了啊）。其次，我不明白杂志首页就上漫画是啥意义。于是我跳过了它。一翻页正好看到小朵执掌的“秘技偷偷报”，我便认真读了起来，我首先感兴趣的是《文字隐藏在图片里》，但有点不大懂，后来我按照书上给的截图操作了一遍，才渐渐明白了大概。**原来电脑书不能只看不练啊，这是我从“少电”里得到的一大启示。**当我按照书上的步骤把一条一条的技术都操作了一遍之后，我感觉我的电脑技术一下子提高了一个层次。哇，那成就感和满足感就别提了！

呵呵，电脑杂志确实不能像其他杂志一样，捧过来一口气从头读到尾就完了。很多操作如果自己不动手实践一遍，相信不用一个星期就会忘得一干二净了（这就是丢丢上学的时候老师经常说的“眼高手低”的毛病啊）。

后来，我越来越喜欢“少电”了。可以说，我今天能真正地了解电脑，还是因为“少电”；我今天能向朋友显摆电脑技术，

平凡的“传奇”

●Happy-Saturday

大半归功于“少电”。

呵呵，班上一直只有我一个人订“少电”，这不怪“少电”不好，具体原因我也说不清。每当我拿到“少电”，总会有一群同学“排长队”找我借。后来，甚至“少电”一发下来，我还没看，就被大家抢走了。我曾说过他们，要看“少电”自己订啊，这样下去我也没法安心看，**再者，“少电”会赔死的。但还是没人订，真不知道他们怎么想的……**

555……Happy真的是一位善解人意的淀粉。“少电”一直存在借阅人数远远多于订阅人数的问题，丢丢和大家也一直在为这事儿头痛不已。最近几年的物价不断上涨，“少电”一直坚持没有提价，再这么下去，小编们的工资都够呛能发下来了。

时光匆匆，转眼间到了2011年，我12岁了，是小学的毕业班了。六年级第二学期，在杂志订阅单上，我寻找着《少年电脑世界》的名字，但没有找到——真的找不到了。没办法，幸好看了某期中《“少电”入手全攻略》，发现可以邮购。但是，由于学习较忙（我们比较特殊，六年级第一学期的成绩关系到升学），我一直没来得及张罗这事。直到十一月，我意识到可能太晚了，于是赶紧让妈妈去邮局订购。妈妈说，由于订购太晚，邮局不能确定是否能让我看上前几期“少电”。我听了又惋惜又无奈。

新年来了，春节来了，元宵来了，但“少电”还没有来。每天都催妈妈去问问他们单位的传达室大爷“少电”来没来，把传达室的大爷都问怕了……**眼看着开学了，“少电”仍然没来，邮局也没来一点消息。我失望了。我想，也许我还能补订，或到报亭去买。**

今年由于邮局内部出现了问题，青少期刊的大部分邮局订阅刊物出现了很晚才投递到订户手中的情况。丢丢的一个作者一直没收到丢丢邮寄的样刊，丢丢补寄了几次，仍旧收不到。结果当丢丢决定发快递的时候，作者那边传来消息：他一下子收到一大摞不同时期寄出的同一期刊物……

终于，开学了。开学第一周的星期五——2月25日，我妈妈有事回来得很晚，由于是周末，我一直等她回来才放心上床睡觉。妈妈轻手轻脚地进到我的屋里，把一件东西放到了我床上。虽然屋里很黑，但那东西好像自身会发光一样，让我仍旧看清楚了她上面熟悉的字体——《少年电脑世界》！“哇！”我大叫一声翻身起床，激动极了，没心情睡觉了，赶忙翻开，囫囵吞枣地浏览了一遍。妈妈说，这是今天刚刚拿到的。唉，“少电”为啥总是那么晚才到天津？总让我在等待中煎熬啊。这一次，就是因为“少电”来得太晚，让我一直担心是不是没订上……

故事说到这，大家可能会说，既然那么普通，为什么题目还叫“传奇”呢？这里的“传奇”指的并不是我的经历。**我认为，“少电”是传奇的；我能幸运地选择了她，成为她的读者，成为一位名副其实的淀粉，这件事也是传奇的！**

“少电”当然不能自夸“传奇”，但是，不得不说，“少电”庞大的淀粉群是一个传奇，而这个大的传奇，则是由无数拥有平凡或者不平凡经历的小传奇——淀粉们组成的！

今天，是我收到本命年第一本“少电”后的第二周，很抱歉那么久才写这封信，是因为前几天实在太忙了，但我还是为我不够诚恳的态度向大家道歉。

朋友们，如果你选择了“少电”，就一定相信你的选择是正确的。继续关注她，你不会后悔的。这个复杂的电脑世界及网络世界，充满着各种各样的疑惑和危险。举例来说，现在有些人沉迷于无聊的游戏，其实电脑不是专门用来玩游戏的，他有很多功能和奥秘。仔细看“少电”，你就一定会发现。请相信，“少电”绝不是吹的，接触她你就明白什么叫精品。你的第六感一定是准确的！

Happy对于“少电”不遗余力的夸奖和推荐，让我们感动。为了紧跟电脑发展的潮流，《少年电脑世界》也在不断发展和变革，相信老淀粉们体会尤为明显。虽然这些改变无法适应所有人的口味，但是，请相信，我们一直肩负着使命感和责任心在不懈努力！

菜鸟郑的少电缘

●郑思元

我已经上初二了，但我仍然在读“少电”，我觉得它已经跨越了年龄的界限，年轻人可以学到电脑技巧，就算是老人，也有“活到老，学到老”的资格。我看干脆再办一个“非少年”电脑世界吧，不然再过几年妈妈又该说我幼稚的。

呵呵，虽然咱的名字一直是“少年”两个字打头，可实际上淀粉的年龄层从小学一直到大学，甚至很多成年人也很喜欢咱们刊物——告诉大家一个小秘密，咱们的读者里还有老爷爷老奶奶哦。所以，不管自己多大，尽情看“少电”吧。

我一直都把“少电”编辑部当成一个十分神圣的地方，总是向往着能去一次那里，以至于爸爸独自一人偷偷去青岛时，我怄了几天的气。我甚至想将来上大学时读计算机专业，然后去编辑部工作。

呃，实际上加入“少电”的小编们大部分不是计算机专业毕业的。比如丢丢的专业，是什么来？汗，N多年没用到专业以至于都忘掉了，只记得是个跟化学有关的专业……

记得我从2006年才开始订阅“少电”，我一直想说我是个铁杆淀粉，但我真的不敢，因为我总觉得自己的电脑水平不够好，有时甚至担心会让大人觉得订“少电”没有任何用处。我已经初二了，明年就要参加中考，更担心明年订不了“少电”。

有不少读者在上初中后就不再订“少电”了，而我还在一直订阅。一部分原因是刚开始我没有认真学习“少电”上的知识，只把它当成一本有趣的杂志，除了淀粉来信外，就是看小游戏。看完“秘技总动员”后，总是囫囵吞枣，即使不懂也不去问，白白浪费了三年级订“少电”的时光。但令我难忘的就是女巫迪迪来了以后推出的几款经典游戏。

四年级开始，我开始学习“少电”上的知识，但还是有一部分并不懂。在这一年，暴暴蓝和鱼小朵来到了“少电”（2007年），暴暴蓝新官上任三把火里的“进攻矮人王国”最吸引我。多亏了这个游戏，我的鼠标操作变得灵活了。上次我给西西姐寄电子邮件时，还把我改的游戏寄去了。好像也是这一年，西西姐主持另一个栏目，是关于PS的。说实话，我当时都不知道PS是什么……但我对下半年举行的小编卡活动起了浓厚的兴趣。在与同学合作的契约下，我成为了一名白银会员。不幸的是杂志上登的是我的名（郑思元），白银卡却被同学抢走了，我连号都没有看到——人老实被人欺负呀。唉，太悲催了。

确实是一件“悲催”的事情，其实当初如果跟西西联系一下，把事情说明白的话，西西应该会有办法处理的。不过没关系，类似的活动我们还会继续开展的，继续加油。

五年级开始，我开始研究一个游戏——整蛊邻居。在大量的英语词汇积淀下，我读懂了安装程序上的快速滚动的文字，从那时开始，我正式对编程产生了兴趣，

并开始挨个研究程序中单词的意思。当然，我同时也在订阅"少电"。但我已经不止是机械地看了，而是记在脑子里，慢慢研究、试验。

因为研究游戏而对编程产生了兴趣，为了研究编程而开始钻研英语，思元似乎找到了一条良性的"电脑之路"，可后来的结果如何呢？编程和英语学习坚持下来了吗？成就咋样呢？

2008年上半年，我又集齐了奥运形象卡，可惜又被同学抢走了……现在我只能看着仅有的几张少得可怜的卡，暗自悔恨着……（笑）等等，西西姐，最近我又看了一遍以前的杂志，没想到有了意外收获——你说过小编卡会重新发放，为什么还不发放？不要言而无信哦！还有，有一期您说要有小编贴收集活动，在哪里？

这些活动我们都在按部就班地周密准备，不会再仓促推出不成熟的活动了。

六年级了，在学校只能订半年"少电"，于是我和认识的书摊阿姨说让她帮我进，她也这么做了，可是仍有几期并不全……这时的我，开始自己研究电脑了。不过，我只能说是个软件还可以的人，硬件和系统除了装机之外我什么都不会……昨天电脑上重装后说NTLDR不见了，我都不知道那是什么……今天又重装了一次。

上初一以后，要花更多的时间学习了，但心中仍牵挂着"少电"。我的成绩还算说得过去，在班里大多数时候保持前三，虽然有一次考试只考了个第六，但是母亲大人最终还是同意我继续订"少电"。而这时再看"少电"，不止是看和记，也会理解和问了。

学习成绩一直保持前三，看来思元是一个学习型淀粉呢。母亲大人的选择是正确的，空余时间看看"少电"调节一下对身体健康和学习成绩都有好处。

我们吉大附中学生会网络部有几位编程高手兼网络高手兼硬件与软件高手兼学习高手兼病毒高手……我打着记者站副站长（别人都叫我郑副站长）的旗号为他们最近的计算机知识竞赛进行摄影报道，并尝试着答了一套题，我连做带蒙最后竟然才拿了60分……那个时候我才发现自己还只是一个高级菜鸟而已。

高级菜鸟，^_^，思元太谦虚了。竞赛的题目能够达到60分已经很不容易了吧！除非，总分是200分？

上初二了，"少电"不断，再借助互联网，我了解了更多的电脑知识。我会更加努力学习电脑知识，直到成为一名电脑"大虾"！

思元来信的最后谦虚地称呼自己是"菜鸟郑"。嘿嘿，在丢丢认为，你现在的水平虽然也许没有达到"大虾"级别，可也足够"老鸟"等级了，可不要再妄自菲薄了呀。少电

淀粉来信

西西（一脸为难）：毛毛大侠，帮帮忙吧~

毛毛（很热心地凑过来）：咋了咋了？西西姐姐又遇到虾米难题了？不要着急，有人见人爱、聪明伶俐、帅倒一片玉米地的毛毛在此，你悲伤的面孔会立马多云转晴的。

西西（表情痛苦）：……

毛毛（莫名惊诧）：咦，西西，咋表情频道又从悲伤转到痛苦了捏？

西西（面部扭曲）：呃~这么多年了，我抵抗你自恋的功力一直在增加……

毛毛（表情无辜）：哇，不是吧？我哪有自恋了？我只是加了几个比较文艺的修饰词而已嘛。

西西（面部更加扭曲）：……可没想到，你自恋的功力增长的速度——远远超过我抗体增加的速度……

毛毛（谦虚地）：唉，不断进步这是本帅的一贯追求，这其实也没什么好夸奖的……

西西（泪流满面）：我——真——的——不——是——在——夸——你……

毛毛（大惊失色）：哇！西西，你咋了？为什么嘴里会出现奇怪的泡沫？喂——醒醒啊！你要挺住……

十分钟后。

西西（有气无力）：其实我找你是想问问，扫描仪不好用，怎么把淀粉的信输入到电脑里。

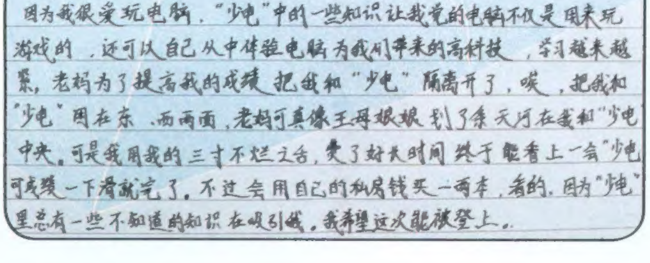
毛毛（一本正经）：啊，这好办啊，用我的松下小五相机就可以了，拍出来的效果比扫描的效果强上至少50倍啊。

西西（又一次泪流满面）：你倒是早说啊，这么简单点儿事儿害我晕了10分钟，555……

人说知识就是力量，我说知识就是健康——要是我早知道数码相机可以达到跟扫描仪一样的效果，也用不着去承受毛毛的超级自恋冲击波了……从这里可以看出，学好电脑技术是多么重要啊！好了，咱这就把淀粉来信翻拍上传。

淀粉 李世琛

“假十赔十”，这个赔率可真没啥吸引力。不过世琛的作文水平确实不低，“像王母娘娘划了条天河”，这种恰当的比喻把世琛与“少电”两地分隔的惨烈景象表现得淋漓尽致，让西西恨不得化身成那鹊桥，让你能每天都跟“少电”相会。还好老妈还是很讲道理的，允许你每年七月初七可以与“少电”相见……可歌可泣，可泣可晕啊！



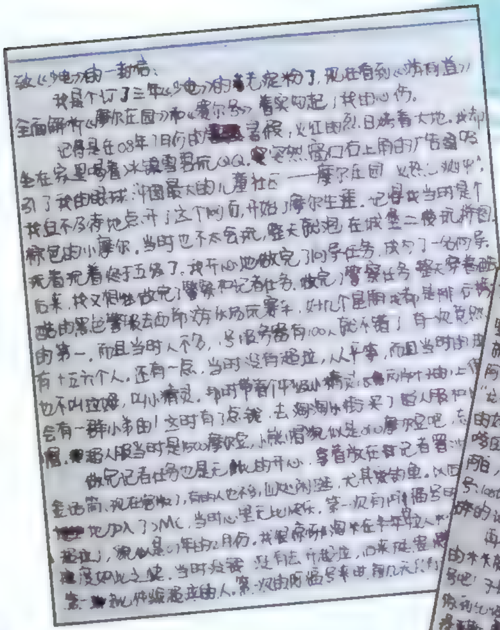
亲爱的小编们，你们好：

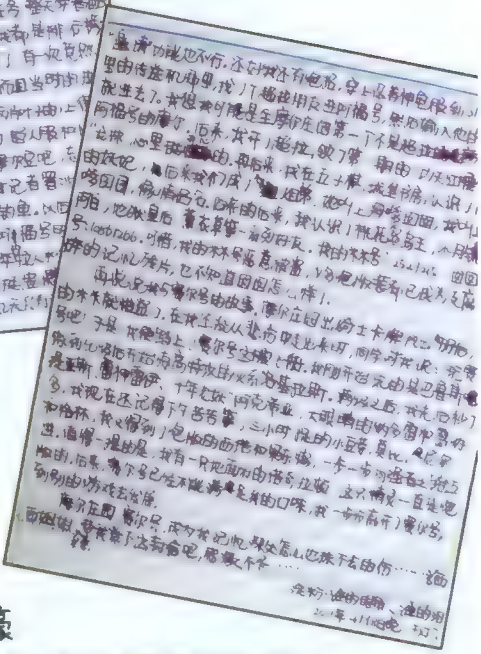
我是一位忠实的“少电”淀粉，假十赔十！我很喜欢少电，因为我很爱玩电脑，“少电”中的一些知识让我觉的电脑不仅是用来玩游戏的，还可以自己从中体验电脑为我们带来的高科技，学习越来越紧，老妈为了提高我的成绩把我和“少电”隔离开了，唉，把我和“少电”困在东、西两面，老妈可真像王母娘娘划了条天河在我和“少电”中央。可是我用我的三寸不烂之舌，费了好大时间终于能看上一会“少电”可是瞟一下就完了。不过会用自己的私房钱买一两本看的，因为“少电”里总有一些不知道的知识在吸引我。我希望这次能被登上。

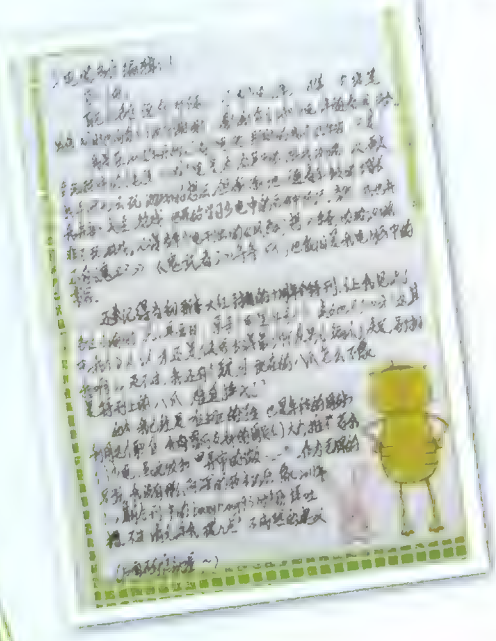
莱芜淀粉：

谁的眼角、谁的泪

眼泪淀粉的信好长，本来应该节选出来上的。但是八爪鱼说这是一个摩尔玩家的心路历程，是很珍贵的回忆，绝对不应该被肢解。那好，西西就全文刊登吧。说实话西西对“摩尔庄园”和“赛尔号”只是闻名而已，自己没玩过也不知道该怎么玩。但是读完眼泪淀粉的信，西西的一个小感受就是：爸爸妈妈们其实不需要过多地干涉淀粉们的游戏生涯，聪明的淀粉们知道什么适合自己，什么不适合，什么年龄该玩什么样的游戏……呃，当然，如果大家确实不是很知道的话，那就多看看八爪鱼的“游间道”吧！



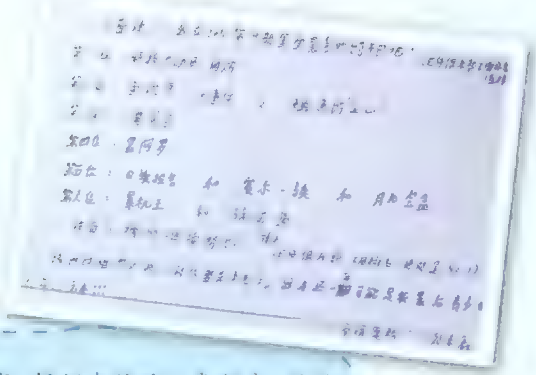




超级淀粉 郑嘉豪

原谅西西只能用有限的版面刊登嘉豪的半封信了。先玩游戏，再学电脑，这恐怕是许多电脑“大虾”的修炼之路呢。

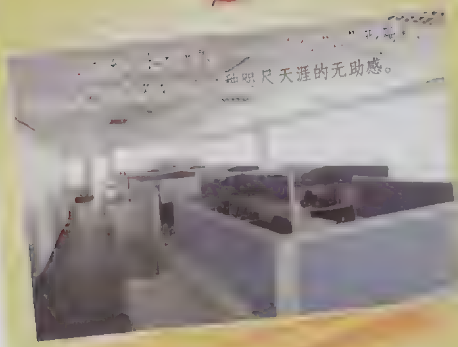
另外，感谢嘉豪的热心推荐，所谓谋事在人，成事在天，只要我们心意到了，别人领不领情咱就管不了了——不看“少电”，这绝对是他们的损失！

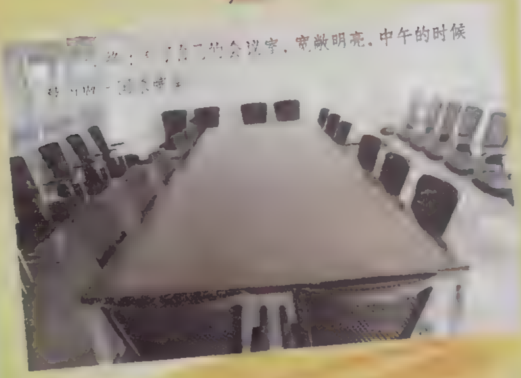


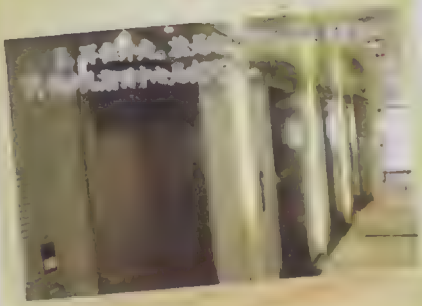
超级淀粉 刘东鑫

东鑫绝对是一位铁杆超级淀粉——一口气给编辑部来了3封信！西西没法不登，可版面实在有限，所以就把东鑫给“少电”搞的栏目排行给大家展示一下吧。

好了，这次的淀粉来信西西就展示这么多了。最后，西西提醒大家，根据来信的认真程度，西西和众小编有可能会把来信的淀粉提升为超级淀粉——所以，以后大家来信的时候，尽量把自己的个人信息写清楚：网名、真实姓名、性别、年龄、学校、家庭住址、联系电话、邮箱等等，一个也不能少！这样我们建立“超级淀粉档案库”的时候会轻松很多的。OK，感谢大家的配合，咱们一会儿见！







还记得“少电”办公室搬家的情景吗？还记得凌乱不堪的前办公室和前办公桌吗？还记得小快嘴承诺，要在7–8期合刊里带给大家新办公楼的图片报道吗？不记得了？难道你没看过今年第5期的“少电”吗？

在搬家两个月纪念日里，小快嘴又一次拿起了相机，偷偷瞄准了大家……

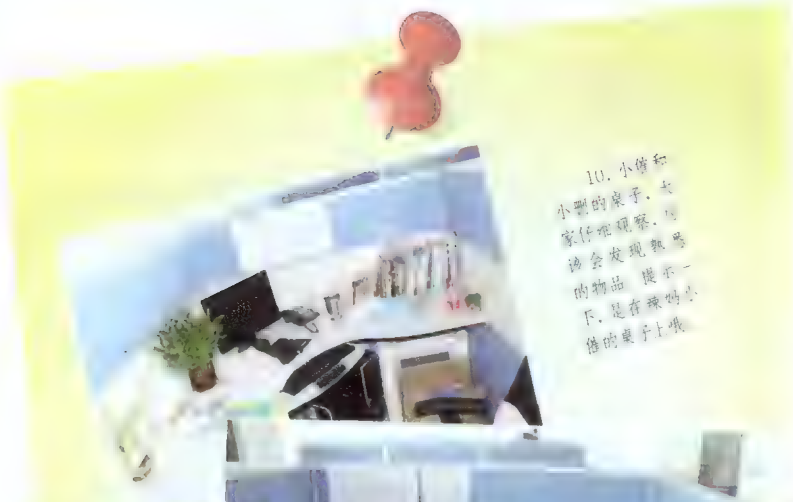
公共区域展示完毕，现在将镜头拉长，偷窥一下小编们的私密所在吧，嘿嘿~

嘿镜头

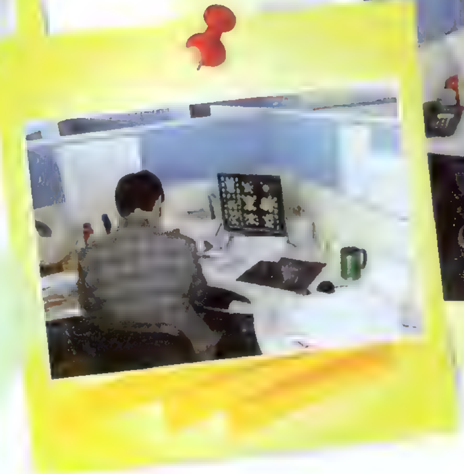
6. 镖房。嗯嗯，淀粉们没听错，确实是镖房。由于西西的那个千疮百孔的木头书橱没有跟随大部队来到新家，所以标靶的悬挂位置一直困扰着大家。直到有一天，丢丢、暴暴蓝和八爪鱼突发奇想……于是，可以申请国家专利的独一无二的镖房[illegible]……

8. 这位淑女是谁？显示器上两地[illegible]和小兰似乎映射了[illegible]植物，给这个安静的角落平添了几许温馨和危险一[illegible]人球哦

7. 这是谁的办公桌？两台显示器、[illegible]的"[illegible]"……大家是不是想起啥了？[illegible]



10. 小倩和小[illegible]的桌子。大家仔细观察，[illegible]会发现[illegible]的物品。提示一下，是在[illegible]的桌子上哦



9. 正在接小读者电话的是谁？他好像在说关于"赛尔号"的事儿？看他电脑桌面背景上的草帽海盗旗标志，他一定很喜欢看《海贼王》。好吧，不卖关子了，这是工作状态的八爪鱼和他的桌子

超级旋粉护照 (二期)

贴照片处

姓名：______ 性别：______ 出生日期：___ 年 __ 月 __ 日

Q Q：______ E-mail：______ 联系电话：______

联系人：______ 学校：______

通信地址：______ 邮政编码：______

触电脑日期：______ 年 __ 月　　触"少电"日期：______ 年 __ 月

你常用的手机操作系统：□安卓 □塞班 □Windows Mobile □苹果iOS

你使用的电脑操作系统：□Windows Xp □Windows Vista □Windows7

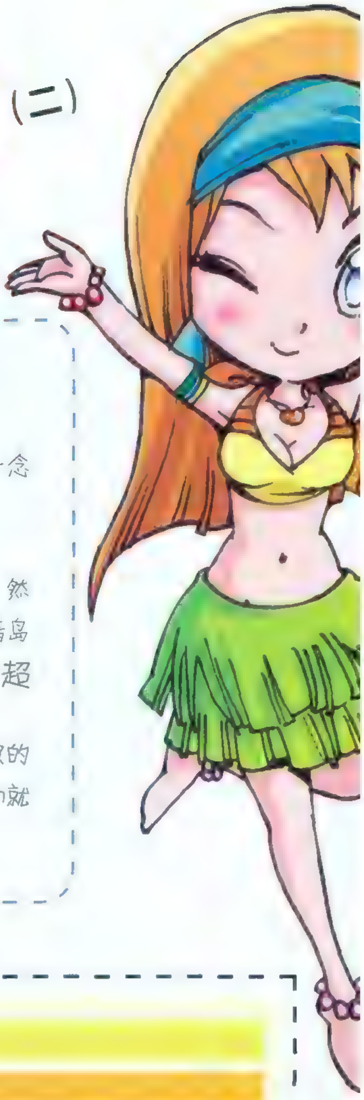
你常用的浏览器：□IE □遨游 □世界之窗 □360 □Chorme系列 □其他 ______

电脑特长：□基本操作 □编程 □Flash制作 □电脑绘画 □音频编辑 □视频编辑 □摄影 □电脑硬件 □网站管理 □游戏设计 □我是菜鸟 □其他 ______

获得奖项及作品：______

把你最想对我们说的话留在这里吧！______

超级淀粉大征集（二）



是不是错过了第一轮超级淀粉的征集时间？是不是为自己那“过两天再寄吧”的一念而后悔不已？是不是为一直没有在超级淀粉里见到自己的名字而感到可惜？

哪——现在开心了吧？超级淀粉第二轮征集活动开始了！

没错，还是填好前一页的超级淀粉护照，再填好咱这页的超级淀粉民意反馈表，然后沿着裁切线把本页的下半截裁下来，然后寄到杂志社的新地址：（266061）山东省青岛市海尔路182号　出版大厦7楼　西西（收）。注意，不要忘记在信封的背面写上“超级淀粉护照”6个大字哦。

当然，信息时代，有条件的淀粉完全可以淘汰寄信这种落后的方式，把超淀护照的正反面填好之后，用数码相机拍下来，然后发到西西的邮箱xixixuyuan@126.com就OK，记得邮件的标题写上“西西（换成自己的真实姓名）　超级淀粉护照”。

超级淀粉民意反馈表

1. 还是先来评价一下本期的栏目吧！

本期栏目：

A. 小编剧场	F. 菜鸟先飞	K. 酷玩数码	P. Q族报告	U. 游侠巴士
B. 淀粉那些事儿	G. 指尖上的精灵	L. 最网罗	Q. 暴机王	V. 赛尔异族
C. 淀粉来信	H. 畅游E夏	M. 淘网宝	R. 跟我学摄影	W. 酋长SOS
D. 嘿镜头	I. 大院线	N. 网络攻防战	S. 派斯吧	X. 当编程来敲门
E. 超级淀粉	J. 小视听	O. 动漫看吧	T. 攻略地带	Y. 月光宝盒
				Z. 猎之国度小剧场

内容你最喜欢的3个是：________　最不喜欢的3个是：________　版式你最喜欢的3个是：________

最不喜欢的3个是：________　你的建议是（可另附纸）：________

2. 再来给小编们排一下名吧：

A. 西西	D. 丢丢	G. 女巫迪迪	J. 辣手小催
B. 暴暴蓝	E. 鱼小朵	H. 亚亚	K. 神秘小编
C. 八爪鱼	F. 嘟嘟	I. 快手小删	

我心中的小编排名：________

你最想对＿＿＿说的话：________

超级淀粉第一轮补充发送

这次应该是第一轮超淀的最后一批了吧?本着不放过一个的原则,西西把这波"漏网"淀粉放上来,大家可看仔细了昂。

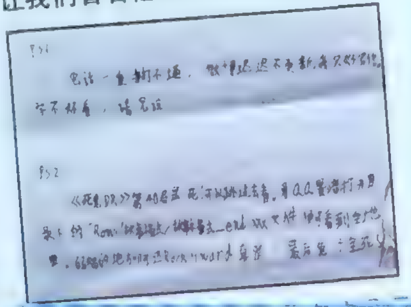
1101056	蔡　义	江苏省常州市湖塘桥实验小学
1101057	高逸伦	郑州师专附属小学
1101058	周　南	武汉华中科技大学附小
1101059	刘春辉	太原市六十二中
1101060	倪　祎	安徽省马鞍山市雨山区
1101061	董靖宇	河南省郑州市中方园双语小学
1101062	伍育慧	江西省赣江市嵯峨寺小学
1101063	刘思洋	吉林省长春市树勋小学
1101064	赵　彤	黑龙江省哈尔滨第124中学
1101065	胡权耀	济南市营市东街小学
1101066	辛凯洋	山东省潍坊市东明中学
1101067	谢雅东	山西省太原市玉河街小学
1101068	周文军	重庆巴南区大江小学
1101069	张洋淇	重庆市巴蜀中学
1101070	于　宾	北京市平谷三中
1101071	袁奕扬	江西省嘉定镇信丰县一小
1101072	杨飞宇	山东省泰安市宁阳二十中
1101073	黄海西	四川省南充市城北小学
1101074	张以恒	福建省厦门市同安教师进修附属小学

信封的容量之谜

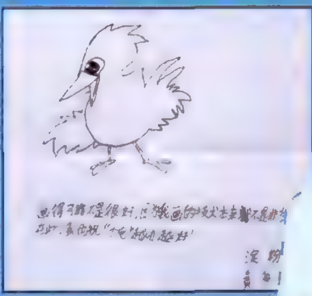
一个信封除了能装下《超级淀粉护照》之外,还能装多少东西呢?如果大家没有什么概念的话,就让西西用实际的例子说明一下吧!

张以恒:死兔的bug

以恒的信封里有一张超淀护照、一张塞尔调查表和三张信纸,当然还有激情荡漾的文字了——绝对"超值"。在最后,以恒超淀"PS"了一下,让我们看看他都补充说明些啥吧。



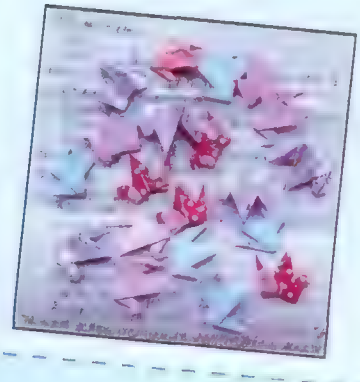
[illegible]



看看海西超淀画的小快嘴,很像吧?(小快嘴:我已经把这幅画装框珍藏了)

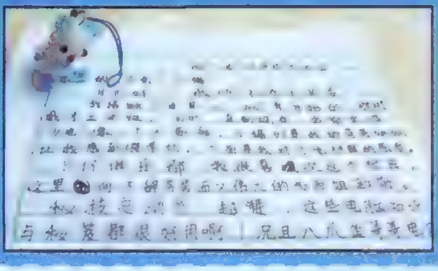
倪祎:爱心超淀,自动升级

倪祎淀粉没有寄来超淀护照,但是也被西西破格升级为超级淀粉,为啥尼?看看她的信相信大家会明白的吧。倪祎你好,20个纸鹤,绝对够分了——全体小编向你表示感谢!



[illegible]

这个看上去是纯手工的3D手机挂件也是夹在信封里寄过来的,大家相信吗?西西可一点儿没夸张昂。感谢巧手超淀张洋淇!



文档编辑我能行

●坚如磐石

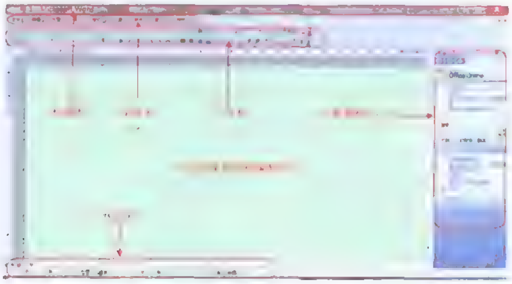
小快嘴：嘟嘟，告诉您一件好消息，加盟“少电”这么久，今天终于接到了丢丢交给的一项重要任务，要我帮忙编辑一篇淀粉来稿 可是这位淀粉的来稿是粘贴到E-mail正文里发送的，我怎么样才能对它进行编辑呢？

[illegible]一款强大的文字处理软件

认识Word

依次单击［开始］→［所有程序］→［Microsoft office］→［Microsoft office Word2003］就可以打开工Word2003了。它的工作界面主要由标题栏、菜单栏、工具栏、任务窗格、文档编辑区、状态栏等组成（图1）。标题栏主要是能显示文档的名称以及实现“最大化”、“最小化”和“快速关闭”功能；菜单栏的主要功能是按照一定的分类方法将Word中的操作命令以菜单的方式组织存放；工具栏是和菜单栏相对应的，Word中的操作命令是以按钮的形式存放在工具栏上的。

把邮件的正文全部选中（可以按住鼠标左键将光标从正文开始拖到结尾，也可以用组合键Ctrl+A一下子选中），再使用“复制”、“粘贴”功能把邮件里的正文拷贝到文档编辑区里，这样我们就完成了乾坤大挪移，把邮件里的文字转移到Word里了。



01

文档编辑

小快嘴：OK，我这就动手，开编！

“删除”方法多

小快嘴：这个“的”多余，删掉。我只要把光标定位到它的后面，然后按下键盘上的退格键“Backspace”，这样就可以了吧？

嗯嗯，除了可以从后往前删除文字以外，同样可以从前往后删除，将光标定位到要删除文字的左侧，按下键盘上的删除键“Delete”键即可。

“定位”有策略

定位，就是把光标移到想要编辑的位置。我们通常有两种方法进行定位：鼠标定位和键盘定位。鼠标定位比较简单，移动鼠标指针到需要定位的位置，点击左键就可以了。但是鼠标定位有一个“瞄准”的过程，有时候还会瞄错位置，所以高手使用Word时都会使用键盘来定位。

还记得我们前面介绍过的“认识键盘”的内容吗，编辑区里的“Home”和“End”等这几个键就派上用场了。下表

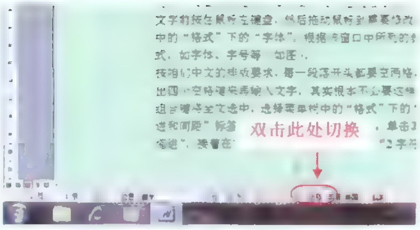
“插入”和“改写”

半个小时过后，小快嘴又把嘟嘟请到电脑前说：嘟嘟，这个淀粉的来稿创意不错，就是错别字有点多，我将错别字删除后，想插入正确的文字，但一输入文字就把后面的文字给更改了，这到底是怎么回事？

你看看状态栏看看，上面不是显示着“改写”两字吗（图2）？这上面的“改写”两字由灰色变成黑色，表明现在的输

另外，如果要删除的是很多文字和图片，只需要先用鼠标将需要删除的对象选中，然后直接按下退格键或删除键即可。

小快嘴：哇，原来困扰我半天的问题只要按一个小小的键就可以解决，我真笨！



02

中将介绍通过键盘组合键快速定位的几种方式：

组合键	功能
方向键	上下左右移动光标
Home	将光标移动到本行的起始处
End	将光标移动到本行的结尾处
Page UP	向上滚动一屏（光标下移一屏）
Page Down	向下滚动一屏（光标上移一屏）
Ctrl+Home	光标快速移动到文档开头处
Ctlr+End	光标快速移动到文档结尾处
Ctrl+ Page UP	向上翻页到上一页开头处
Ctrl+ Page Down	向下翻页到下一页开头处

定位的几个小窍门

1. 短距离定位使用方向键

2. 一行内长距离定位用起始（Home）/结束（End）键

3. 跨页定位用翻页键（Page Up、Page Down）

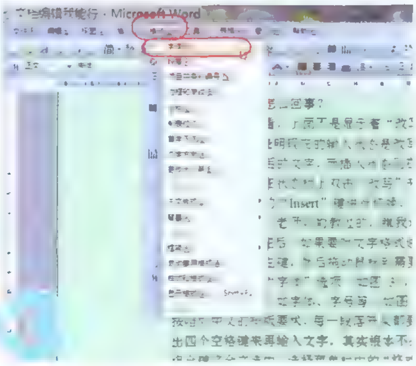
4. 定位键宜组合使用，不宜单打独斗熟练使用定位键，会让你的Word使用起来事半功倍，大家一定要重视哦。

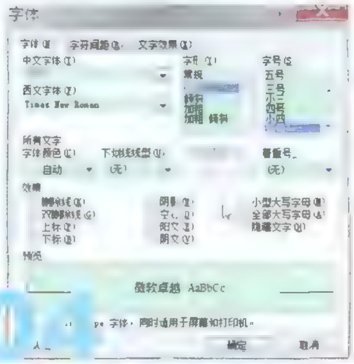
入状态是“改写”状态而不是“插入”状态，也就是说在当前光标处输入的文字将改写替换光标后的文字。而“插入”状态则在当前光标处输入文字后，光标后的文字会继续保留。我们可以直接在状态栏上双击“改写”来切换“插入”和“改写”状态，也可以通过按下键盘编辑区中的“Insert”键进行切换。

“文字”变变变

小快嘴：我要修改文字的字体和大小，是不是使用工具栏的按钮就可以了？

没错，简单的文字格式的变化，如调节字号（就是改变文字大小）、设置字体（改变文字的样式）、加黑、变斜等等可以直接在工具栏设定（设定之前要先选中要设置的文字）。如果要进行复杂设置，可以选择菜单栏中的［格式］下的［字体］选项（如图3）。根据该窗口中所列的参数，在修饰列表框中选择需要修饰的方式，如字体、字号等（如图4）。

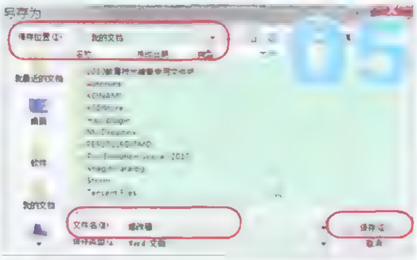

03


04

保存文档

关于保存文档，嘟嘟强调一句：一定要养成先保存和随时保存文档的习惯。

文档刚刚建好，就应该立刻保存成文件：选择菜单栏中的［文件］下的［保存］选项，在打开的保存对话框中，先选择保存文档的路径，然后设置好保存的文档名，单击［保存］按钮进行保存（如图7）。而在文档的编辑过程当中，应该随时使用快捷键“Ctrl+S”保存自己编辑的文档。这样就不会在以外关闭的时候因为没有及时存盘而欲哭无泪了！


05

指尖上的精灵

精灵小八卦

八爪鱼：酷热的暑期即将来临，淀粉们又可以躲在凉爽的小屋里吃着雪糕，聊着天了。（淀粉A：聊什么？）当然是什么开心聊什么！（淀粉B：怎么聊？）呃~用嘴聊，或用QQ聊啊！（淀粉C：嘴我们当然会用，用QQ嘛……没有合适的输入法怎么办？）当然是先找到自己“指尖上的精灵”了。（淀粉D：什么是指尖上的精灵？）笨~就是输入法啦！（淀粉E：那现在流行哪些指尖上的精灵？）都在下面啦——

搜狗输输入法

版本：5.2　**体积**：16.5MB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows 2000/XP/Vista/7　**家庭住址**：收录在本期“少电”光盘中

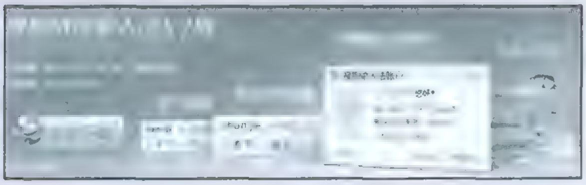
下载地址：http://pinyin.sogou.com/?s=alading　**上榜理由**：目前编辑部中使用最多的输入法……

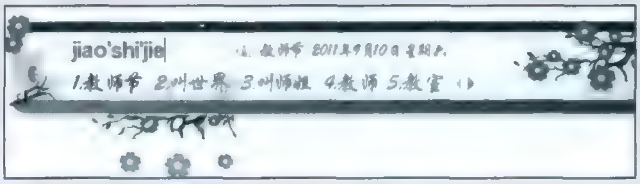
1. 在线快速更新词库：许多输入法依靠升级更新词库，“搜狗”采用的是不定时在线更新，大大减少了用户造词的时间。

2. 丰富的符号、表情和字符画：“搜狗”将我们常用的符号、表情和字符画统统整合进了词库，另外还为大家提供了常用自定义短语的缩写。

3. 贴心的U模式及手写输入，让生僻字的输入不再是梦想。

4. 贴心的V模式输入中文数字时为大写，输入日期和时间同样很给力。





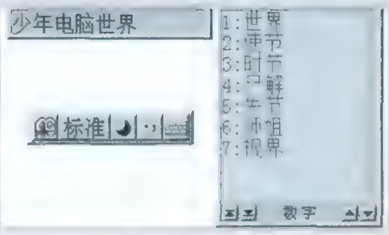
智能ABC

版本：5.0　**体重**：1.1MB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows 2000/XP　**家庭住址**：XP系统中自带的输入法

上榜理由：除了以上输入法，淀粉们使用最多的“指尖精灵”。

说起“智能ABC”，它可是八爪鱼高中时最先使用的输入法。虽然它功能没有上面两款软件那样丰富，但就打字而言，淀粉们使用它已绰绰有余。可能是先入为主的原因，八爪鱼当年也是非常恋恋不舍地离开了“智能ABC”，很多淀粉可能和八爪鱼一样，不想舍弃这位老朋友，但为了提高工作效率，八爪鱼只好在心里想念这位老朋友了。



QQ拼音输入法

版本：4.1　**体积**：21.6MB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows 2000/XP/Vista/7　**家庭住址**：收录在本期“少电”光盘中

下载地址：http://py.qq.com/

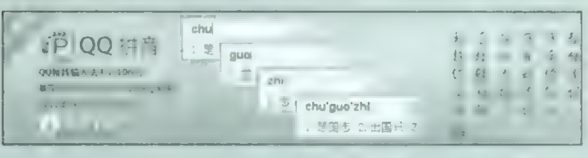
上榜理由：编辑中使用第二多的输入法，除了丢丢、暴暴蓝、八爪鱼，其他所有人都使用“搜狗”，他们3个为了QQ等级而战……

就功能方面“QQ拼音”与“搜狗”相比毫不逊色，可谁让它比“搜狗”诞生的晚呢，在“搜狗”哥哥的光芒下它还是多少有点……不过它也有着自己的优势：

1. 绑定QQ号码，个人词库随身携带。

2. 可以将自己的个性QQ头像植入QQ输入法皮肤。

3. 发微博更方便，QQ升级更轻松。



火星文输入法

版本：V2.9.4　**体重**：3.5MB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows2000/XP/Vista/7　**家庭住址**：收录在本期“少电”光盘中

下载地址：http://www.52hxw.com/　**上榜理由**：追求时尚的潮粉们的最爱。

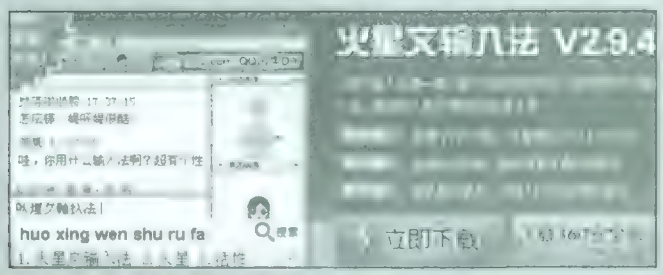
火星文输入法其实并不是真正意义上的输入法，它只是一款超炫的火星文即时转换软件，它的出现很快赢得了追求时尚的QQ用户和非主流一族的喜爱！它可以兼容所有中文输入法，无论你使用拼音还是五笔，它都能把文字自动转换为酷酷的火星文。另外它还能随时切换火星文、繁体、简体3种状态，随意输入各种个性的火星符号。

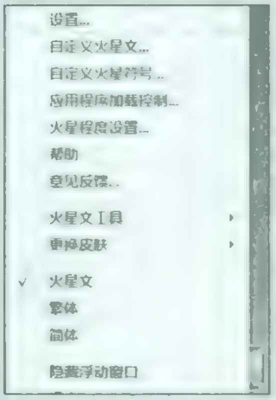
1. 可以随心所欲输入各种字母数字火星文、拆字火星文以及“闪字”等。

2. 支持QQ、MSN等聊天工具，也可用于玩游戏、顶帖子、踩博客等。

3. 广泛收集并及时更新网上最潮表情，如“o([illegible])o、[illegible]”等，并提供了“自定义”功能。

4. 输入1个汉字可随机打出不同形式的火星文，如输入“好”会显示“ぬ”、“GooD”、“[illegible]”，有你喜欢的风格吗？少电





非一般的“搜狗”

八爪鱼：作为电脑中最常用的软件——输入法，想必淀粉们应该对其有着严格的要求——美观、个性、实用。一切尽在掌握中——

炫酷I换肤

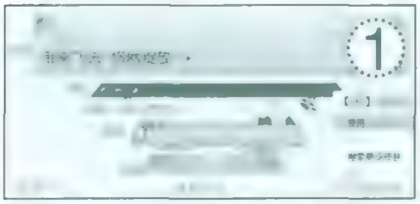
难易度：1颗星

STEP1：

启动搜狗输入法，输入“I”后会弹出4个皮肤供大家选择，我们可以按翻页键搜索更多的皮肤，看到满意的皮肤后，可以将鼠标移动到该皮肤上，然后单击［使用］（如图1）。

STEP2：

如果想要更多的皮肤可以单击其下方的［下载更多皮肤］或［打开皮肤管理器］（如图2、3）。



会唱歌的皮肤

难易度：3颗星

八爪鱼：淀粉们在上网浏览新闻、聊天或写博客时，是不是想来一点音乐边放松边畅游网络呢！其实，不用打开专门的播放软件，使用“搜狗”就可以播放音乐啦！

STEP1：

按照上面的步骤单击［下载更多皮肤］，打开“搜狗皮肤下载”窗口，在搜索栏中输入“青檬音乐台”，然后单击［搜索］（如图4）。

STEP2：

在搜索结果中可以看到多个青檬音乐台的皮肤，上面简单介绍皮肤的发布时间、下载次数及用户评价等，选择一个自己喜欢的皮肤，然后单击［立即下载］（如图5）。

STEP3：

下载完成后，找到扩展名为SSF的皮肤安装包，双击即可安装皮肤了，再打开“搜狗”时可以看到“听青檬音乐台”的三角形按钮，单击此按钮收听音乐吧（如图6）。

个性皮肤DIY

难易度：3颗星

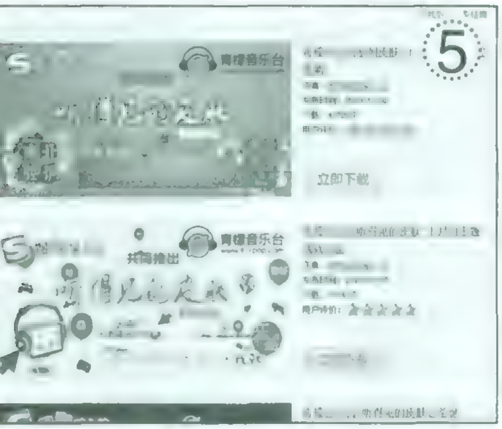
八爪鱼：如果淀粉们对“搜狗”提供的皮肤不满意，还可以自己DIY皮肤。

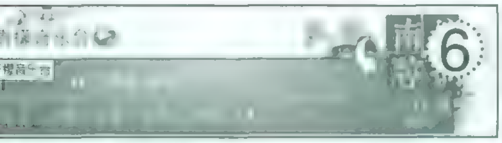
STEP1：

启动浏览器，在地址栏中输入网址“http://pinyin.sogou.com/skins/dtt.php”打开大头贴皮肤制作网页，单击［开始设计］即可制作大头贴皮肤（如图7）。

STEP2：

在弹出的窗口中单击［浏览图片］，找到并上传喜欢的大头贴照片，大家可以拖动





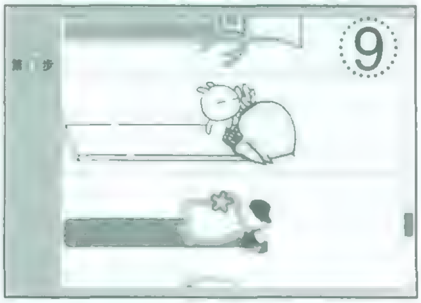
图片4个角上的方框，调整大头贴显示的位置（如图8）。

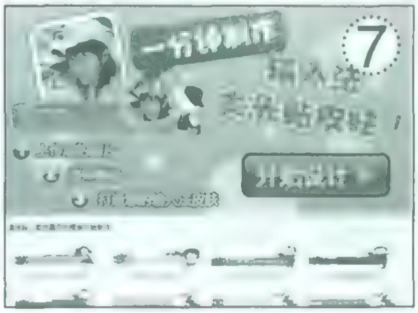
小贴士：上传的图只能是小于2MB的JPG或JPEG格式的图片。

STEP3：

单击模板右侧向上或向下的箭头可以选择不同的模板，还可以单击［选择模板］打开“模板”窗口挑选喜欢的模板，选择完后单击［生成皮肤］。这时，窗口下方会出现一个进度条显示皮肤合成的进度（如图9、10）。

八爪鱼：如果淀粉们还觉得不够过瘾，可以到“http://pinyin.sogou.com/skins/design.html”下载“搜狗”皮肤编辑器，编辑器的使用方法，淀粉们可以打开网址“http://pinyin.sogou.com/help.php?list=5&q=5”——了解。





知识加油站

1. 皮肤文件为SSF格式，是采用的是ZIP压缩格式。大家可以把皮肤文件的后缀名SSF改成ZIP，然后进行解压。对解压出来的文件修改一番后，可以将文件重新压缩成ZIP格式，然后把后缀名ZIP改成SSF，此方法等同搜狗输入法皮肤编辑器制作的作用。

2. 皮肤文件的组成：1个“skin.ini”文件和几十张图片。不同的皮肤文件图片数量可能不同。

3. 双击皮肤文件时，皮肤文件会被拷贝到安装目录的“allskin”文件夹中，同时把皮肤文件解压到“skin”文件夹里。

“搜狗”小常识

“搜狗”任你游

难易度：2颗星

八爪鱼：淀粉们好不容易在自己的电脑上调试好了“搜狗”输入法，让它使用起来更随心所欲。如果换台电脑，是不是又要重新进行设置呢？那太麻烦了，赶紧注册“搜狗”账户吧——

STEP1：

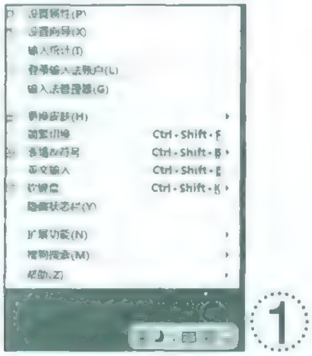
启动搜狗输入法，在状态条上单击右键选择［登录输入法账户］，打开“搜狗输入法用户登录”窗口（如图1）。

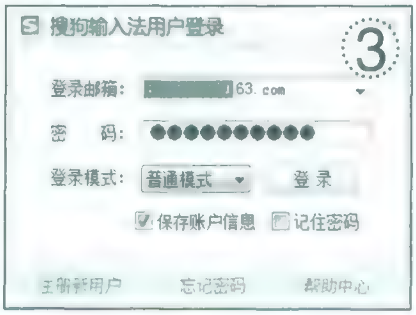
STEP2：

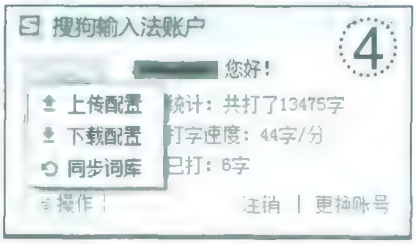
第一次使用的话需要单击窗口下方的［注册新用户］，在打开的“网页注册”窗口中根据提示完成注册即可（如图2），完成后进入注册邮箱激活该账号。

STEP3：

输入自己的账号和密码单击［登录］，现在的“搜狗”不仅记录了我们的设置，还能将打字的字数、速度统统记录下来，单击窗口左下方的［操作］即可上传或下载自己的配置和同步词库（如图3、4）。







“搜狗”小管家

难易度：2颗星

八爪鱼：如果淀粉们的电脑中安装了很多输入法，我们可以用“搜狗”对它们进行整理——

将常用的排在最前列，没用的删除。

STEP1：

鼠标右键单击输入法状态条，选择［输入法管理器］，打开“输入法管理器”窗口（如图5），如果淀粉们最常用的是“搜狗”输入法，便可以将其排列在最上面。

STEP2：

如果某个输入法是大家不用的，可以把它前面的对钩去掉，然后单击［确定］将其删除。如果想添加其他输入法，可以单击［添加输入法］，在弹出的“添加输入法”窗口中找到并添加相应的输入法（如图6）。

让“搜狗”更绿色一点儿

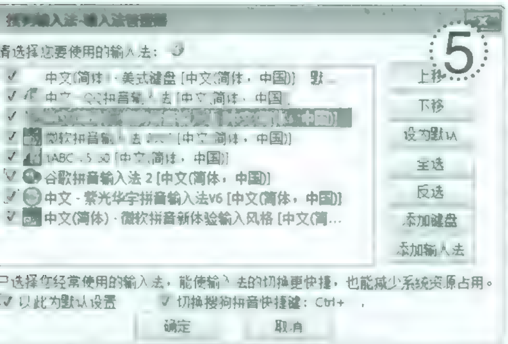
难易度：3颗星

八爪鱼：现在很多软件被植入了大量广告——

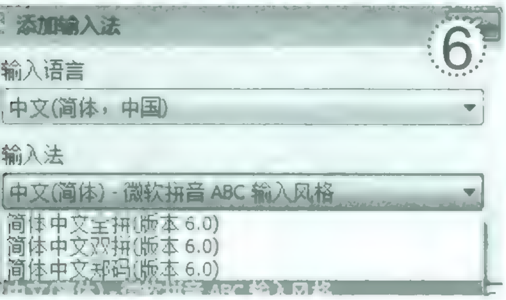
什么自动更新，新闻页面等等。“搜狗”也不例外，虽然不影响电脑的运行速度，但一些没用的信息还是让大家感觉很不爽！不如让“搜狗”变得清爽一点儿。

STEP1：

鼠标右键单击输入法状态条，选择［设



5



6

置属性]。打开“搜狗拼音输入法设置”窗口单击[词库]，然后将“开启新词更新提示”前的对钩去掉。此窗口下的其他选项，淀粉们可以根据自身情况进行选择(如图7)。

STEP2：

单击[高级]，选择“不自动升级”，等空闲时，可以单击[立即升级]手动进行升级(如图8)。

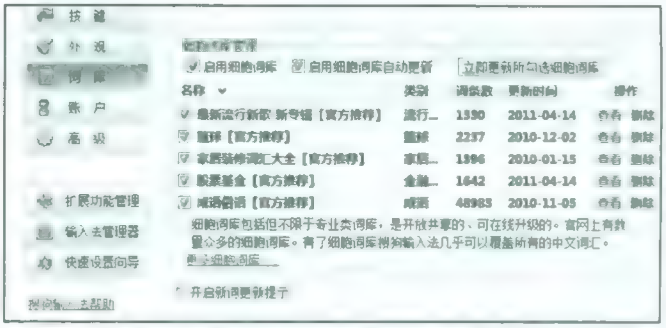
STEP3：

依次打开[我的电脑]→[控制面板]→[任务计划]，将里面的“SogouImeMgr”计划任务删除，此任务计划是输入法修复的计划任务，不仅没用，还会影响电脑的运行速度(如图9)。

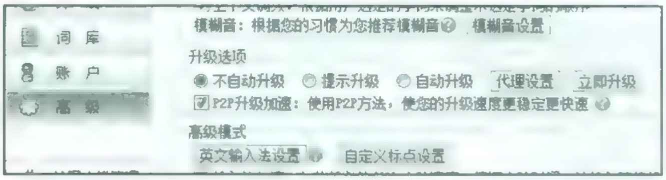
小贴士：Windows 7系统可以单击[计算机]→[控制面板]→[系统和安全]→[管理工具]→[计划任务]。

STEP4：

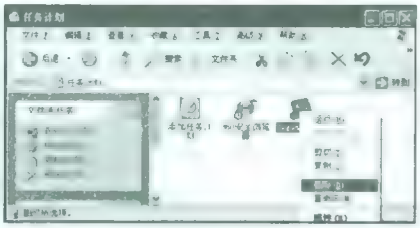
打开搜狗输入法的安装目录“C:\Program Files\SogouInput\5.2.0.5374”，将里面的组件“sohunews.exe”程序删除掉，这样就不会弹出“搜狗”新闻窗口了(如图10)。



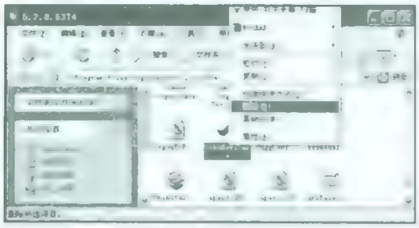
7



8



9



10

“搜狗”魔法书

八爪鱼：既然“搜狗”这么受小编和淀粉的青睐，八爪鱼也收集了一些有关“搜狗”的小技巧与大家一起分享，独乐乐不如众乐乐！

常用词语入住“搜狗”

难度：4颗星

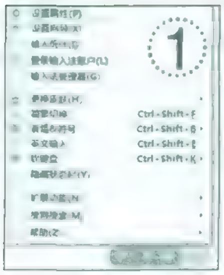
八爪鱼：所谓的常用词语，是指淀粉们经常使用的词汇，如写邮件时的落款，或经常使用的时间日期等，这些信息如果每次都一个字一个字打出来，肯定很麻烦，八爪鱼这就告诉淀粉们一个一劳永逸的方法！

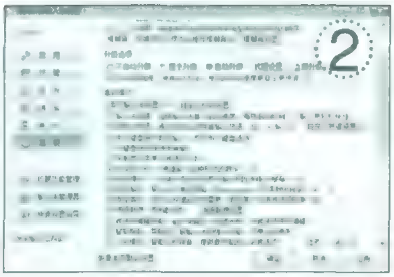
STEP1：

鼠标右键单击“搜狗”状态条，在弹出的快捷菜单中选择［设置属性］（如图1）。

STEP2：

在弹出的“搜狗拼音输入法设置”窗口中单击［高级］→［自定义短语设置］（如图2）。





STEP3：

在弹出的“自定义短语设置”窗口中单击［添加新定义］，便可以定义我们需要的常用词语和特殊符号了（如图3）。

STEP4：以右键落款为例，在弹出的“添加自定义短语”窗口的“缩写”文本框中输入小写字母“lk”，根据具体情况在“短语”文本框中输入如下文字：

“#　　　　此致

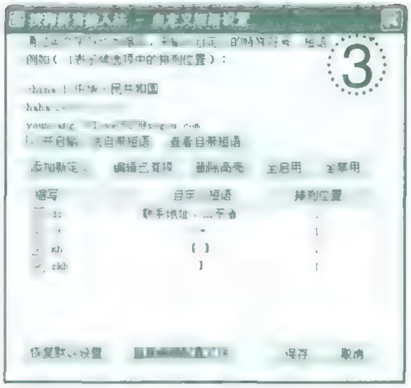
敬礼

淀粉某某

$year年$month月$day日 星期$weekday_cn”

然后单击［确定添加］，再依次单击［保存］→［确定］即可将落款加入到搜狗拼音输入法中（如图4）。

小贴士：表达式以英文状态下的“#”（双引号不包括在内）开头，后面的表达式中的每一个函数前面都包含“$”（双引号不包括在内），不是表达式便



不用输入英文“#”。

以后再输入邮件落款时，只要输入拼音

生僻字不再生僻

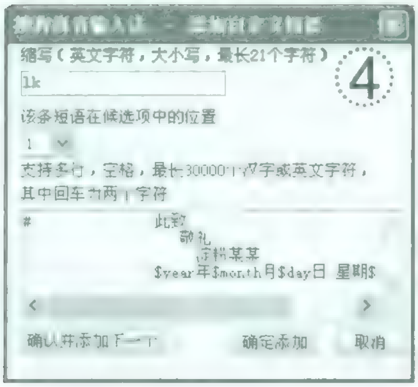
难易度：3颗星

八爪鱼：上网时淀粉们读着喜爱的故事，看着有趣的帖子，呃~如果这时突然出现了生僻字，是不是很扫兴呢？赶紧找字典来解决这个麻烦？那就更麻烦了，“搜狗”即可充当字典帮我们认识这些生僻字！

一、U模式快速读出生僻字

U模式是专门为不会读的生僻字所设计的，只需在“搜狗”中输入“u”，然后按照书写顺序输入这个字的笔画（笔顺代号为：h=横、s=竖、p=撇、n=捺、z=折），不认识的生僻字很快就知道怎么读了。

小贴士：小键盘上的1、2、3、4、5也可以代表h、s、p、n、z，“点”可以用d或n进行输入，“忄”的笔画代码是点点竖（nns或dds）。



“lk”，“搜狗”便会显示我们刚刚添加的内容，日期和时间以计算机上的时间为准，是不是很方便？

二、手写更简单

如果淀粉们觉得U模式麻烦，也可以让“搜狗”手写来帮助你！

STEP1：

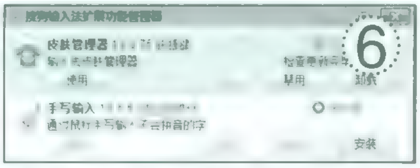
鼠标右键单击“搜狗”状态条，在弹出的快捷菜单选择［扩展功能］→［扩展功能管理］，在打开的“扩展功能管理器”窗口中单击“手写输入”后面的［安装］，下载并安装手写组件（如图5、6）。

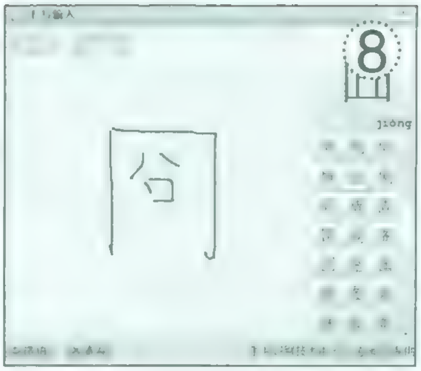
STEP2：

按下快捷键“Ctrl+Shift+X”或鼠标右键单击状态条，在弹出的快捷菜单中选择［扩展功能］→［手写输入］（如图7）。

STE3：

在打开的“手写输入”窗口中，可以用鼠标将这个字写出来，窗口右上方将显示该字的读音（如图8）。





天气预报早知道

难易度：1颗星

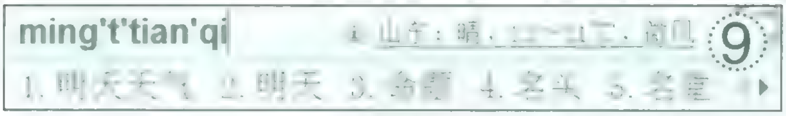
八爪鱼：“天气预报”算是小技巧了，难度系数为0，淀粉们不妨了解一下。

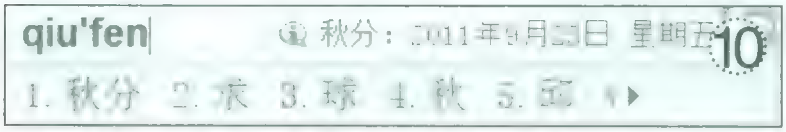
一、天气预报随意查

输入“天气”、“今天天气”、“天气预报”时，“搜狗”会显示当地的天气信息（如图9）。

二、节日节气都知道

与天气查询功能类似，输入“春节”、“腊八”等农历传统节日或者24节气时，“搜狗”会显示对应的日期和星期。“搜狗”很智能即使输入“去年春节”或者“明年腊八”，它也一样可以推算出相应的信息（如图10）。





"v"、"i"键的妙用

难易度：2颗星

八爪鱼：了解完功能强大的"搜狗"，让我们再来认识认识"智能ABC"。它不像"搜狗"有着很多实用的技巧和设置，现在就让我们了解下中规中矩的"智能ABC"。

一、"v"键的妙用

1. 中文状态下快速输入英文

使用"智能ABC"输入英文时，如果采用"Ctrl+Space"组合键来回切换中英文状态肯定很麻烦，其实只要在输入的英文前面加一个"v"，如输入"dog"只需输入"vdog"即可（如图1）。

2. 特殊符号快速输入

在智能ABC中文状态下利用"v+数字键"，配合键盘上的"-"、"+"翻页键可以输入特殊符号，如输入"v1"能出现104个特殊符号，淀粉们可以尝试输入"v2"到"v9"，会出现更多的特殊符号（如图2、3）。

输入	符号
V+1	标点符号、数学符号
V+2	各种类型的数字
V+3	[illegible]符号
V+4	[illegible]
V+5	[illegible]
V+6	各种[illegible]字母
V+7	各种[illegible]字母
V+8	[illegible]
V+9	[illegible]

3

二、"i"键的神奇

1. 快速输入大写数字

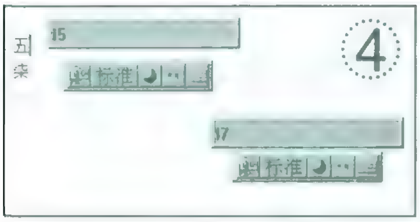
在智能ABC中输入大写的数字，如"一"、"二"、"三"或"壹"、"贰"、"叁"，需要使用小写字母"i"和大写字母"I"。如输入"五"只要输入"i5"即可（如图4）。

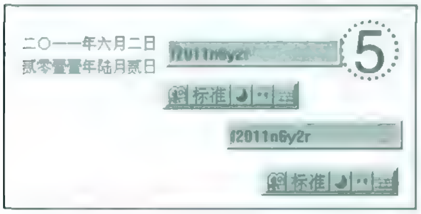
2. 中文日期快速输入

快速输入年月日需要使用"n"、"y"、"r"分割"年"、"月"、"日"。输入前要加上"i"，如输入"二○一一年○六月二日"，只需键入"i2011n6y2r"即可。如果输入大写"I"，会显示"贰零壹壹年陆月贰日"（如图5）。

3. 单位快速输入

单位的快速输入同样需要配合"i"使用，采用"i+单位缩写"的形式，如输入"厘米"，只要键入"icm"即可。输入"万"、"千"、"百"、"十"等时，只要在拼写的第一个字母前加"i"，如输入"千"（如图6）。





有背景的QQ拼音

难易度：3颗星

八爪鱼：为什么说QQ拼音有背景，可想而知，QQ如今发展得如日中天，在腾讯强大的用户群下，QQ拼音绝对不会被冷落。其实QQ拼音和“搜狗”这些顶级的输入法，有很多相似的功能，这里八爪鱼不多说了。下面为淀粉们介绍的是QQ拼音与QQ有着密切关系的几个技巧，呃~这里多少抢了些小朵的“饭碗”，哇哈哈！

一、QQ拼音发微博

STEP1：

启动QQ拼音后，输入“微博”按分号或输入“i”后选择数字8即可打开QQ拼音微博发送工具（如图1、2）。

STEP2：

在打开的“QQ拼音微博发送工具”的文本框中输入发送内容，还可以单击［插入图片］添加图片，完成后单击［发送］即可（如图3）。

小贴士：为了保护账号安全，在“微博发送工具”中可以单击［设置］，打开“设置”窗口，勾选［启用锁定］并设置合适的时间，最后单击［确定］即可。

二、QQ拼音助QQ快速升级

使用QQ拼音可助QQ升级，这点想必淀粉们都知道，可每次聊天都要手动切换QQ拼音这点却很麻烦，让 QQ拼音和QQ如影随形吧。

STEP1：

启动QQ后，在主窗口下方单击［打开系统设置窗口］，在左侧的任务窗口中选择［状态和提醒］→［共享与资讯］，然后在右侧的窗口中勾选 “我的输入状态”，单击［确定］（如图4）。

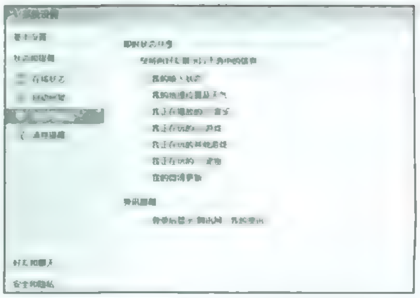
小贴士：这样使用QQ拼音才能更好起到加速QQ升级的作用。

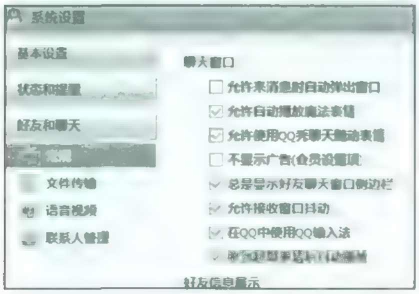
STEP2：

在上一步的“系统设置”窗口的左侧选择［好友和聊天］→［常规］，然后在右侧窗口中找到并勾选“在QQ中使用QQ输入法”，最后单击［确定］（如图5）。

STEP3：

设置完成后，重新启动QQ程序，以后每次打开QQ聊天窗口，就会自动使用QQ拼音了。另外使用QQ输入法登录QQ账号后，即可享有QQ拼音的等级积分服务，当等级达到LV4后即可点亮QQ拼音的图标。





畅游E夏

冲浪软件集合

八爪鱼：酷暑来临，很多淀粉肯定都憋在家里，不想出去接受烈日的烘烤。那在家都要忙些什么呢？做做暑假作业，上上网，做作业这个事情八爪鱼就帮不上忙了，上网嘛，我这有些不错的浏览器可供淀粉们选择，以前八爪鱼也做过浏览器的选题，“长江后浪推前浪，把前浪拍在沙滩上！”哈哈，让我们重新认识下实力依旧的前浪和势头正劲的后浪们吧！

一、专为国人设计的傲游

版本：3.022　**体重**：17500KB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows 2000/XP/Vista/7　**家庭住址**：收录在本期“少电”光盘中

下载地址：http://www.maxthon.cn/mx3/

该浏览器是首款由中国团队开发的独立核心浏览器，专门为国人设计，更高效、安全、私密。

1. 收藏随身带：将收藏内容保存在网上，无论在世界任何地方只要登录傲游账户就可以随时获取你的收藏，彻底解决收藏丢失的问题！

2. 鼠标手势：用鼠标划出轨迹，可以刷新、关闭标签或让页面瞬间移动到底部！

3. 广告过滤：能够有效拦截各种恶意广告的骚扰，可以通过手动精确狙杀页面上的广告，清除视觉污染。

4. 智能地址栏：输入网址的前几位字母或网站名称，地址栏下拉框会匹配你要访问的网站。

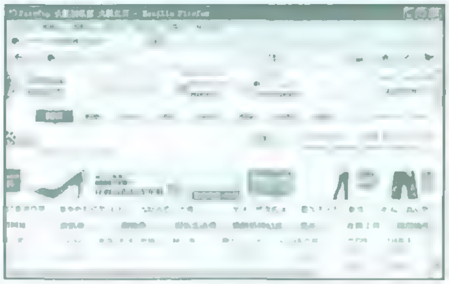
5. 多重搜索：保存本地的搜索引擎，可以随时在众多搜索引擎之间切换。

二、中流砥柱的火狐

版本：4.0　**体重**：778KB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows 2000/XP/Vista/7　**家庭住址**：收录在本期“少电”光盘中

下载地址：http://www.firefox.com.cn/download/



火狐浏览器是近年来新兴的开源浏览器，它最大特点是开源和丰富的扩展功能，从一开始安装就能体会到，安装时我们可以很方便地选择和定制功能。

1. 内置同步：无论在何时何地都可以同步设置、密码、书签、历史记录、打开的标签页以及其他自定义信息。传输过程会加密所有数据，让火狐网络同步变得更安全。

2. 标签全景：可以轻松拖拽打开的网页标签到不同的分组中，可以

对标签组进行命名、组织、管理等，一切操作都采用可视化的方式。

3. 超强大的扩展功能：拥有12000余个扩展功能，让你更加随心所欲地打造自己专属的浏览器。

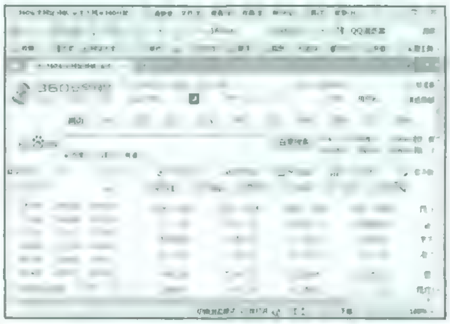
三、云安全360浏览器

版本：3.8　**体重**：4290KB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows2000/XP/Vista/7　**家庭住址**：收录在本期“少电”光盘中

下载地址：http://se.360.cn/

该浏览器可快速上网，使用非常方便。它拥有全国最大的恶意网址库，并采用恶意网址拦截技术，可自动拦截挂马、欺诈、网银仿冒等恶意网址。独创沙箱技术，即使在隔离模式下访问木马网页也不会被病毒感染。



1. 自动拦截木马病毒网站：拥有最全的恶意网址库及最新的云安全引擎，采用“安全红绿灯”方式标注网站安全等级，并全面拦截木马病毒网站。

2. 访问木马网站也不中招：利用独创的“沙箱”技术建立虚拟环境隔离病毒，让你可以安全浏览带毒的网站而不用担心中招。

3. 下载也安全：内置的下载管理工具不仅下载速度飞快，而且下载前能自动识别病毒文件，让我们的下载更安全。

4. 网购更安全：“网银无忧”智能检测系统确保上网环境安全，首创的“地址栏”能轻松标示拦截假冒网站。

5. 上网无痕，隐私保护：无痕浏览时不记录任何上网历史和Cookies，让窃密者无迹可寻，全面保护你的隐私安全。

四、QQ一族的最爱喜

版本：5.0　**体重**：16900KB　**常用语**：普通话　**出场费用**：免费

工作环境：Windows 2000/XP/Vista/7　**家庭住址**：收录在本期“少电”光盘中

下载地址：http://browser.qq.com/

是腾讯公司推出的新一代浏览器，使用极速（Webkit）和普通（IE）双浏览模式，设计了全新的界面交互程序框架，其目的是为用户打造一款快速、稳定、安全、网络化的优质浏览器。

1. 简单灵动的界面：它去掉了复杂的按钮，让浏览器无比清爽，操作更简单。

2. 智能模式选择：根据不同类型的网站，会自动选择急速和兼容模式，加速上网速度不再是难题！

3. 聪明的地址栏：你最多输入3个字母，地址栏就能猜出你要访问的站点，聪明吧！

4. 一键登录QQ网站：登录QQ浏览器，可以自动登录QQ的所有网站，收QQ邮件、逛QQ空间、偷菜、斗地主……都不需要再输入密码了！少电

老前辈重出江湖
——全新的IE8浏览器

难易度：3颗星

八爪鱼：为什么我在前面没有介绍IE呢，因为IE太老字号了！可以说，是所有浏览器的前辈。当然，在众多浏览器层出不穷的今天，这位老前辈也在时刻进步着，它加快了更新换代的步伐。这不，刚刚推出的IE8，不仅从上网速度、操作性和自身性能上都提升了很多，让我们重新温习和认识一下这位老前辈吧！

快速一览网页

八爪鱼：每位淀粉应该都有每日必看的网页，例如八爪鱼，每天肯定会看一遍新浪网的体育新闻、游侠网的游戏动态……如果每个网址每天都一一输入，久而久之，淀粉们肯定就会厌烦，让八爪鱼告诉大家一个快速打开所有网址的方法吧！

STEP1：

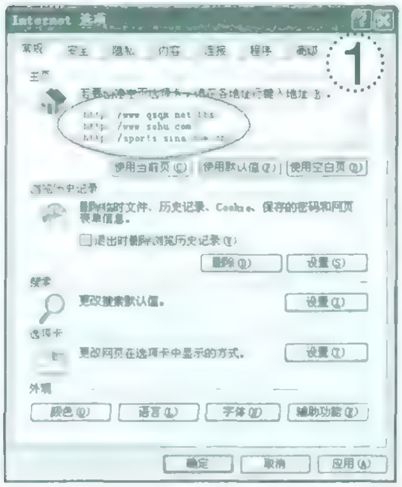
启动IE浏览器，在菜单栏中单击［工具］→［Internet选项］，打开“Internet选项”窗口。

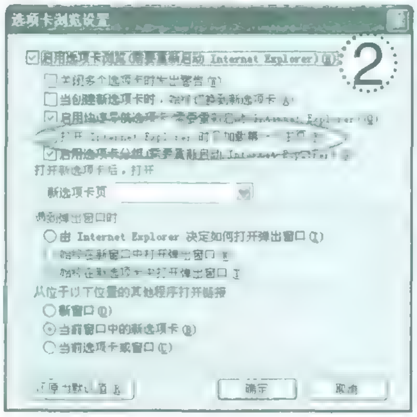
STEP2：

单击［常规］，在“主页”下方的文本框中输入自己每天必看的网址，如“http://www.qsqk.net/bbs/”然后回车，接着输入下一个网址如“http://www.sohu.com/”……直到所有网址输入完毕（如图1）。

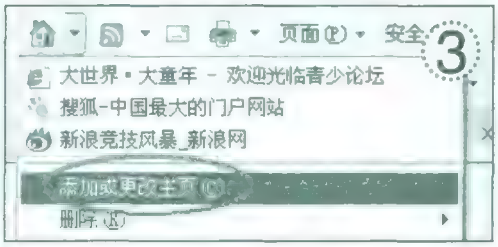
STEP3：

单击“选项卡”中的［设置］，在弹出的“选项卡浏览设置”窗口中将“打开Internet Explorer时只加载一个主页”前面的对钩去掉，然后单击［确定］（如图2）。





小贴士：也可以在同一个窗口中打开多个我们希望设成主页的网页标签，单击［主页］按钮右侧的小箭头，选择［添加或更改



八爪鱼：重新启动IE，淀粉们刚刚的设置就生效了！不过打开的网页过多的话，这种方法就不行了，打开太多会影响IE的启动和运行速度，不如给常用的网站分组，以小组为单位，使用起来更方便、快速！

STEP1：

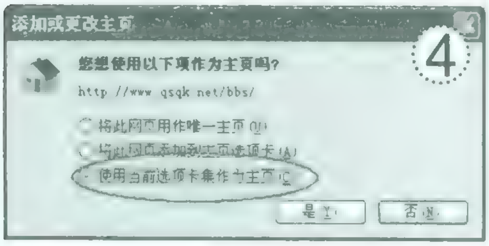
在IE窗口中打开分在同一小组的多个网页标签（一般为4个），然后单击菜单栏中的［收藏夹］→［将当前选项卡添加到收藏夹］（如图5）。

STEP2：

在打开的“将选项卡添加到收藏夹”窗口的“文件夹名”文本框中输入分组名称，如“体育”，然后单击［添加］即可将其分为一组（如图6）。

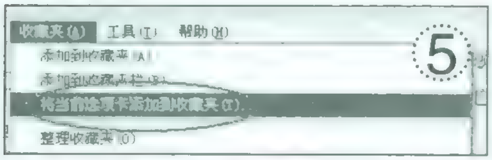
STEP3：现在只要单击［收藏夹］，然后单击“体育”文件夹旁边的箭头，该小组

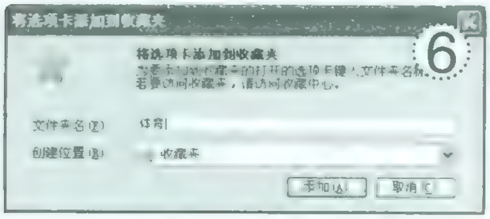
主页]，在弹出的窗口中选择“使用当前选项卡集作为主页”，然后单击[是]即可(如图3、4)。

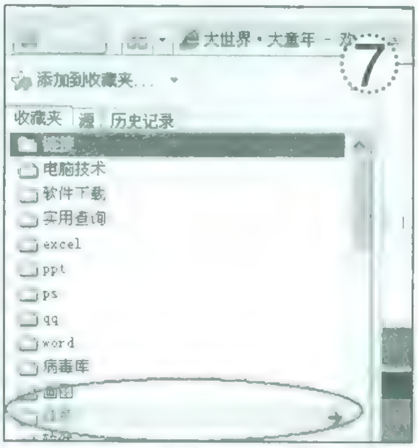


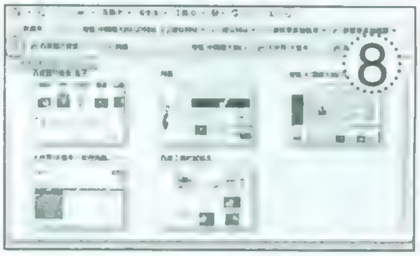
的所有网页即可打开了(如图7)。

八爪鱼：如果能在打开的多个网页标签中来回切换，是不是更方便？单击[快速导航选项卡]或按快捷键“Ctrl+Q”，网页会以缩略图的形式显示在同一个窗口中(如图8)。







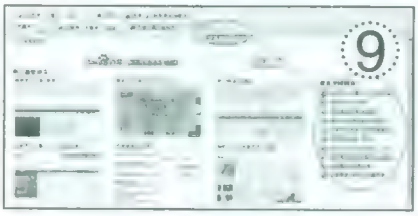


重拾误关网页

难易度：2颗星

八爪鱼：有时大家为了查找资料会打开许多网页进行搜索，网页多了难免忙中出错，无意中重要的网页可能会被关掉。厉害的淀粉会从罗列N条的历史记录中找出相应的网址，有的淀粉会束手无策，只能重新搜索了！淀粉们不要无奈地再次搜索了，来看看下面这种方法吧！

在标签栏单击[新选项卡]或按快捷键“Ctrl+T”，在打开的起始页的右侧找到最近关闭的网页，轻轻单击刚才误关的网页即可重新打开。还有一种更简单的方法——按下“Ctrl+Shift+T”撤销操作，直到找到相应的页面(如图9)。



DIY工具栏

难易度：4颗星

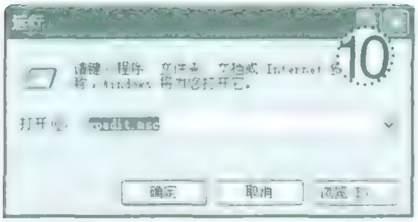
八爪鱼：不知淀粉们注意到没有，有时安装某款软件会在IE工具栏留下软件的启动按钮。除了自动添加的按钮，我们也可以手动添加按钮，让我们的软件和浏览器配合得更默契！

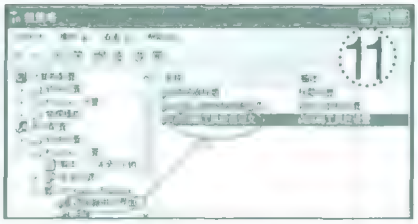
STEP1：

单击［开始菜单］→［运行］，在打开的“运行”窗口中输入“gpedit.msc”，然后单击［确定］（如图10）。

STEP2：

在打开的“组策略”窗口左侧的任务栏中，选择［用户配置］→［Windows设置］→［Internet Explorer维护］→［浏览器用户界面］，然后双击右侧的［浏览器工具栏自定义］（如图11）。





STEP3：

在打开的“浏览器工具栏自定义”窗口中单击［添加］（如图12）。

STEP4：

在“浏览器工具栏按钮信息”窗口中先填入工具栏标题，如Word，再单击［工具栏操作］→［浏览］找到Word程序，然后将程序的执行文件添加进来，再设置工具栏上图标的颜色，最后选中“默认情况下，该按钮应显示在工具栏上”，设置完后单击［确定］即可（如图13、14）。

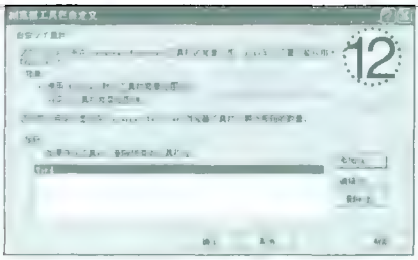
小贴士：用上面的方法可以把其他需要的程序添加到工具栏中。

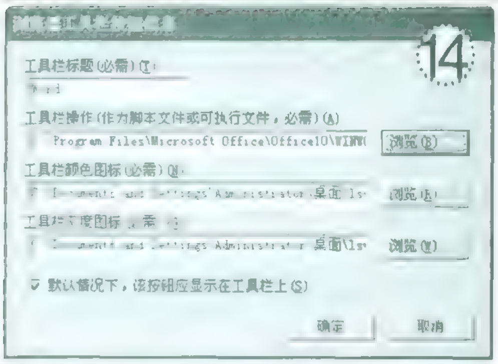
STEP5：

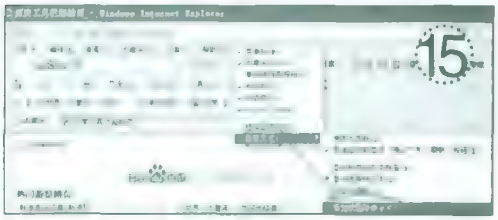
启动IE浏览器，在其菜单栏空白处单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择［自定义］→［添加或删除命令］（如图15）。

STEP6：

在打开的“自定义工具栏”窗口的“可用工具栏按钮”下方，选定需要添加的程序，然后单击［添加］即可（如图16）。







为了IE安全自降身份

难易度：4颗星

八爪鱼：虽然IE不断更新补丁，但IE浏览器的安全隐患还是很多，我们可以另辟蹊径保证IE的安全！

STEP1：

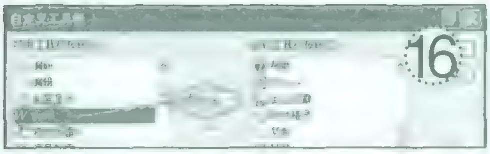
在“我的电脑”上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择［管理］（如图18）。

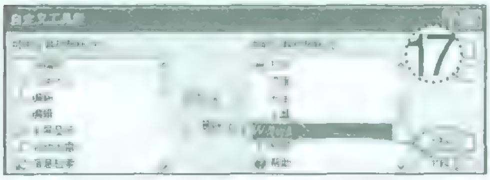
STEP2：

在“计算机管理”窗口左侧的任务栏中选择［系统工具］→［本地用户和组］→［用户］，然后在右侧窗口的空白处单击鼠标右键选择［新用户］（如图19）。

STEP3：

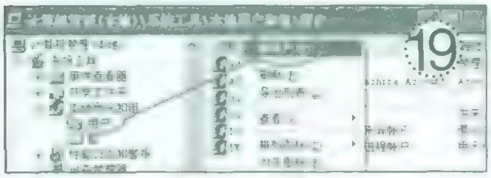
在打开的“新用户”窗口中输入用户名、全名、密码及确认密码，然后勾选“用户不能更改密码”和“密码永不过期”，然后单击［创建］即可（如图20）。





STEP7:

如果想让Word按钮排在最前面，可以在“当前工具栏按钮”的下方选定Word图标，然后单击［上移］，同样方法也可删除此按钮（如图17）。



STEP4:

回到“计算机管理”窗口，找到刚创建的用户，鼠标左键双击其用户，在打开的“属性”窗口中单击［隶属于］，看是否只有一个“Users”用户组，如果还有其他用户组，选定后单击［删除］（如图21）。

STEP5:

在桌面空白处单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择［新建］→［快捷方式］（如图22）。

STEP6:

在打开的“创建快捷方式”窗口“请键入项目的位置”的文本框中输入（如图23）：

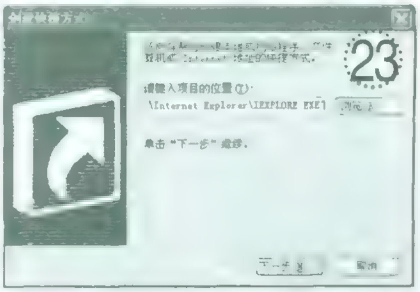
C:\WINDOWS\system32\runas.exe /profile /env /user:xiaoxiao "C:\Program Files\Internet Explorer\IEXPLORE.EXE"

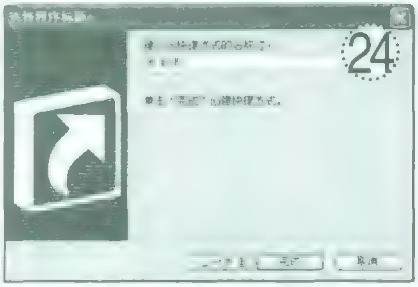
小贴士：注意以上内容在英文状态下输入，注意空格和双引号。

STEP7:

在出现的窗口中输入快捷方式的名称如“安全IE”，然后单击［完成］（如图24）。

八爪鱼：现在淀粉们只要双击“安全IE”图标并输入密码后，就可以以受限用户的身份打开IE，然后在网上安全、痛快地遨游吧（如图25）。





在网海中快乐遨游

八爪鱼：虽说IE8在功能和速度有了很大的改善，但一些高级淀粉对其还是很不满意，所以傲游地出现很快成为了淀粉们关注的焦点，目前编辑中很多小编都在使用傲游，八爪鱼用的什么？我什么都用，因为要给淀粉们测试各种软件，所以没有固定使用的软件。下面让我们来了解一下目前的傲游都有哪些实用的功能吧！

方便的鼠标手势

难易度：2颗星

八爪鱼：淀粉们浏览网页时，使用最多的操作恐怕是关闭、刷新、前进、后退和撤销，每项操作都需要单击其固定按钮，虽然点击按钮不费时不费力，但这不是最快捷的操作，想知道怎么样操作更方便快捷吗？请继续往下看——

STEP1：

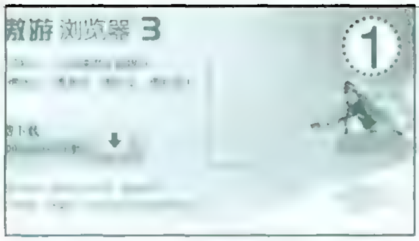
傲游鼠标手势——是指按住鼠标右键，在傲游浏览器页面划出轨迹，特定的轨迹可以完成对应的操作。例如按住鼠标右键，用鼠标画出一个“L”，即可关闭当前页面（如图1）。

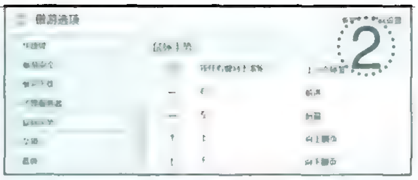
STEP2：

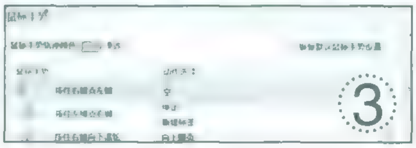
如果淀粉们对鼠标手势不熟悉的话，可单击右上角的［菜单］→［选项］，在打开的“傲游选项”窗口中单击［鼠标手势］查看具体的鼠标手势操作（如图2）。

STEP3：

如果大家觉得里面的鼠标手势不符合自己的使用习惯，可以单击右侧的下拉按钮，更改对应操作，让其更符合自己的操作习惯（如图3）。







神奇的地址栏

难易度：2颗星

八爪鱼：地址栏作为浏览器上不可或缺的组成部分，其重要地位不言而喻。而淀粉们每天只是用它输入网址，并没有发挥其重要作用。这次让八爪鱼带领大家好好认识下地址栏！

1. 地址栏智能化

对大家来说，记住并输入英文网址有时很别扭，记错字母顺序和忘记后缀等情况时有发生。其实傲游浏览器的地址栏很智能，只需输入一个中、英文字符，就会出现很多相关的网址供我们选择（如图4）。

2. 双核模式快速切换

傲游浏览器是一款双核浏览器，具有极速和兼容两种浏览模式。极速模式使用的是业界公认速度最快的Webkit核心，可以为大家带来高速、流畅的上网快感；兼容模式可以完美显示一些不兼容的网站，当用户使用网银，浏览“Discuz!论坛”，或用“迅雷看看”观看视频时，兼容模

常用网页快速拨号

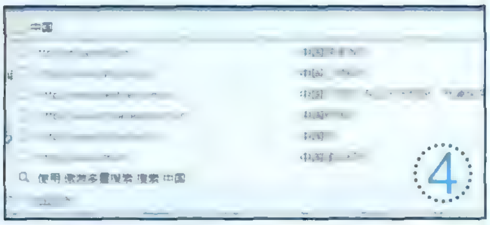
难易度：3颗星

八爪鱼：刚刚在IE8中介绍了如何同时启动多个页面，但打开的网页越多，占用的资源就越多。而傲游为我们提供了带有快速拨号的空白页，提供了12个小格子可以插入相应网址。

式可以发挥最佳性能和效果。可手动单击地址栏末端的极速和兼容模式图标切换两种模式。

3. 恶意网站无处藏身

傲游通过与赛门铁克等专业安全厂商的合作，以及与淘宝、支付宝、易宝付等各大网购支付平台的合作，获取了大量的安全支持，当我们无意中访问了钓鱼、欺诈链接时，它会自动拦截，并在地址栏给出危险提示。全面保证我们的浏览网页、网购和支付的安全（如图5）。



STEP1：

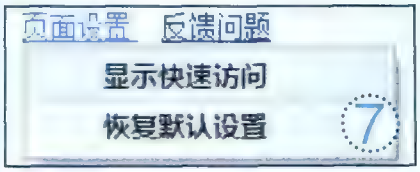
单击上方的［新建标签］打开带有12个快速拨号的空白窗口（如图6）。

小贴士：如果淀粉们没有找到这12个拨号按钮，可以单击右上方的［页面设置］→［显示快速访问］（如图7）。

STEP2：

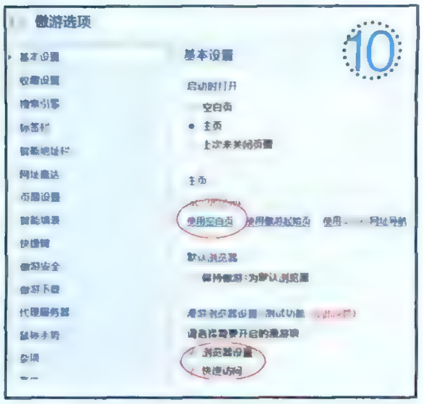
将鼠标移动到空白的小格子上，单击打开“编辑网址”窗口，在窗口上方的文本框中可以输入我们要快速拨号的网址，然后单击［保存］即可（如图8）。

小贴士：修改或删除添加的快速拨号按钮时，可以将鼠标移动到上面单击［编辑］或［删除］（如图9）。



STEP1：

单击右上角的［菜单］→［选项］，在打开的“傲游选项”窗口中单击［基本设置］，然后在右侧窗口中单击［主页］→［使用空白页］，并勾选下方“开启漫游”中的“浏览器设置”和“快速访问”两项（如图10）。



设置完后，会在傲游启动后自动打开12个快速拨号的空白页，只需用鼠标点击某个拨号按钮即可快速打开该网站。

傲游一键上网

难易度：3颗星

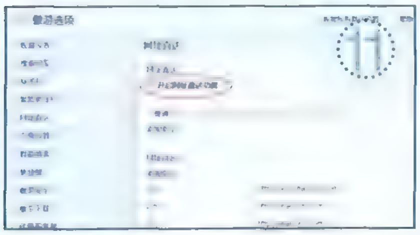
八爪鱼：现在很多品牌机都有一键上网功能，只需按键盘上的某个快捷键即可快速打开指定的网页，非常方便快捷。好功能傲游当然不会错过，让我们来看看傲游的一键上网功能吧！

STEP1：

单击右上角的[菜单]→[选项]，在打开的“傲游选项”窗口中单击[网址直达]，然后在右侧窗口中勾选[开启网址直达功能]（如图11）。

STEP2：

单击[一键通]→[添加项目]后，其下方会出现一个下拉列表，单击下拉按钮会出现从F1到F12共12个快捷键，可以选择F3键，然后在右侧的文本框中输入2一键直达的网址，最后单击[保存]（如图12）。



STEP3：

最多只能设置12个一键直达的网址，如果还有很多常用的网址，可以利用“网址别名”实现快速打开。单击“网址别名”下方的[添加项目]，在其下方的“别名”框中输入“qs”，然后在“网址”栏中输入“www.qsqk.net/bbs”并单击[保存]（如图13）。

八爪鱼：现在我们只要按F3键或在地址栏中输入“qs”即可打开论坛，是不是非常方便快捷啊！

急速下载

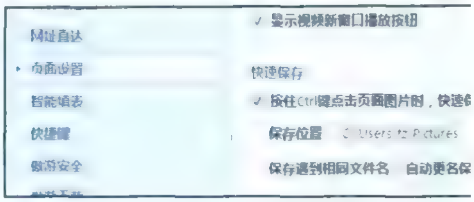
难易度：3颗星

八爪鱼：浏览网页看到好的视频和图片怎么办，是不是想下载下来仔细欣赏一番？如何下载呢？右键另存为？启动下载软件？太麻烦了，其实傲游本身就有下载功能，而且还提供了很方便、快捷的下载方式。

一、快速保存图片

STEP1：

单击右上角的[菜单]→[选项]，在打开的“傲游选项”窗口中单击[页面设置]，然后在右侧窗后中勾选“按住Ctrl键点击页面图片时，快速保存该图片”，在“保存位置”处设定好图片的保存路径（如图14）。



二、快速下载视频

STEP1：

遇到自己喜欢的视频时，慢慢将鼠标移动到视频播放区域，傲游浏览器会智能识别视频，会提供[弹出窗口]、[保存]和[关闭]选项供大家选择（如图16）。

小贴士：“视频弹出”可以让网页内的视频弹出独立窗口进行播放。“关闭”指中止操作。“保存”可以将该视频保存下来。

STEP2：

单击[保存]，在打开的“下载文件”窗口中选择文件的保存位置，输入文件名，最后单击[保存]即可将自己喜欢的视频保存

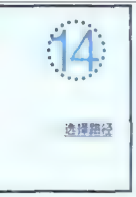
游戏视频两不误

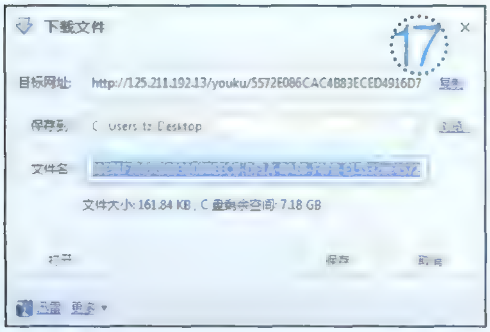
难易度：2颗星

八爪鱼：当然，这个技巧是为拥有超大

STEP2:

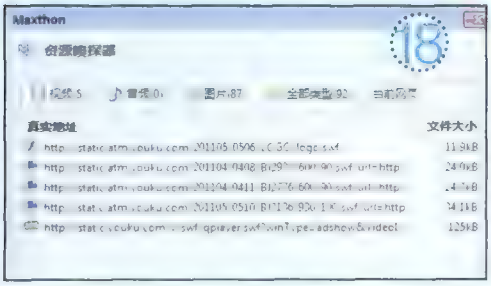
看到好的图片时，按住“Ctrl”键的同时，在想要保存的图片上单击鼠标左键，即可快速将图片下载下来（如图15）。





到电脑中（如图15）。

八爪鱼：除了上面的方法，我们还可以打开傲游的“资源嗅探器”，利用它来保存和下载图片、视频（如图17）。



显示器的淀粉准备的。当淀粉们想同时浏览多个网页或边浏览网页边玩游戏时，这个技巧就变得很实用了！物尽其用，不要浪费了我们的超大显示器！

先在傲游上找到想要播放的视频，然后按“F10”键或单击右下角的［缩放］→［分屏模式］，这时浏览器窗口会从一个变成两个对等的窗口，拖动中间的分隔条可以对窗口大小进行调整，现在大家可以一边观看视频一边进行游戏了（如图19）。

小贴士：再按一次“F10”键或单击右下角的［缩放］→［分屏模式］即可返回到一个窗口的状态。

八爪鱼：傲游的功能就介绍到这里了，如果淀粉们使用傲游过程中发现好的技巧或遇到什么难题，都可以致电编辑部与小编们一起交流和分享！这期……哦，差点忘了下边还有个小内容，作为新一代浏览器的代表——360浏览器有很多独特的功能，这里八爪鱼不多介绍了，只为淀粉们展示一些它的实用的小工具——

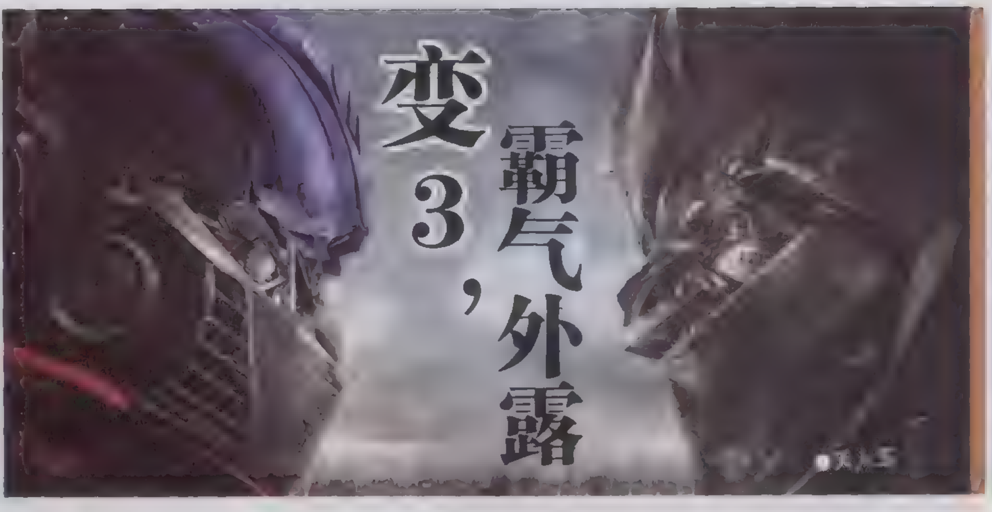
360工具大集合

推荐理由：360浏览器为我们提供了很多实用的工具

下载地址：http://se.360.cn/v3/plugins.htm

实用工具：微博提醒、360邮件通、游戏小帮手、360小闹钟、自动填表、小号多开、广告过滤、截图工具等（如图20、21）。

八爪鱼：正在使用360浏览器的淀粉赶紧安装这些小工具，好好感受下它们的好处和用途吧！ 小编

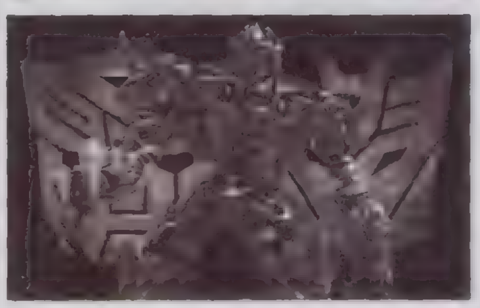


变3，霸气外露

会变形的不一定是被奥特曼打的小怪兽，叫金刚的也不一定就爱爬帝国大厦。总之，无论和“变形”，还是和“金刚”有关系的，听起来都不怎么善良。

还记得那年夏天有一个叫萨姆（Sam）的高中生吗？他唯一的愿望是拥有一辆属于自己的车。为了筹集买车的费用，他决定变卖祖父的一副古董眼镜。谁知，这副眼镜招来了一群机器人从天而降，其中居然还包括他入手的那辆黄色二手雪佛兰。Sam承认，如果今年他十岁，会觉得机器人很酷。但现在，他只是觉得恐惧。

原来这些家伙本是塞伯坦星球上生产出的民用和军用两种机器人——汽车人和霸天虎。霸天虎想要夺取具有无穷能量的火种源来到了地球，不择手段地对地球进行破坏，而汽

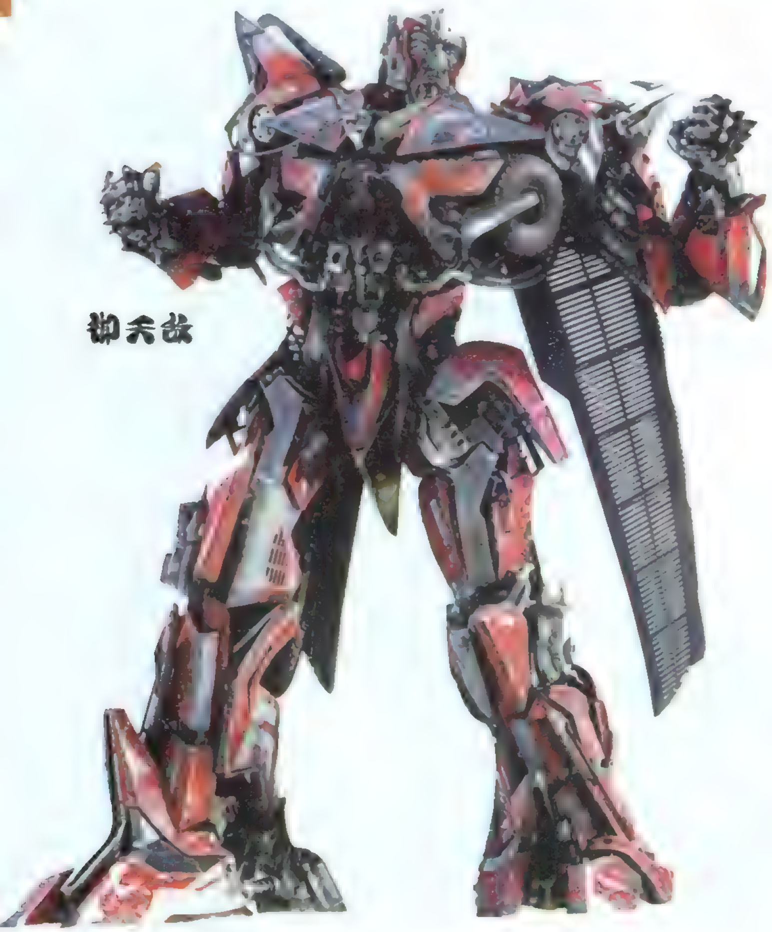


车人为了阻止邪恶的霸天虎，也来到了地球上。两派人马在地球上展开了一番大战，最后，在危急的时刻，Sam用火种源将霸天虎领袖威震天熔毁，拯救了人类和地球。

在第二集里，遭受重创的霸天虎救活了威震天，并且从大Boss堕落金刚那里接受了一个终极任务，找到史前时期修建在地球上的能量收集器，将太阳的能量吸干，获得用之不竭的能量，然后制造霸天虎军团，统治宇宙。汽车人当然不能听之任之，他们联合地球军，当然还有已经是大学生的萨姆，利用萨姆刚刚获得的超能力，又一次与霸天虎在埃及展开了激战。最终，擎天柱与天火合体，击败了威震天，终结了邪恶之源堕落金刚。

然而，和平只能是短暂的。就像灰太狼每次被打飞时都要大喊一遍"我一定会回来的"一样，贪婪的霸天虎集团不可能就这么轻易放弃（这句话也可以理解成是贪婪的电影公司不想轻易放弃这部吸金之作）。这不，今年7月1日，《变形金刚3：月黑之时》卷土重来了。

丢丢费尽心机打通各处秘密关节搜集了大量情报。从这些关键的消息看，《变3》至少有以下3个看点（不排除有意外惊喜哦）：



1.新的朋友和敌人

《变3》预告片透露，在人类登月的过程中，会在月球上发现一张神秘的远古机器人的脸。他是谁呢？是朋友还是敌人？从后来发布的海报中可以看出，这张脸应该是擎天柱的前一任领袖——"御天敌"。他是一辆机场消防车。在小说中对他的描写是，帝王般的骄傲外表，蓝、金、银三色涂装，和"擎天柱"一样有面罩，眼睛为浅蓝色，体形比擎天柱更高、更大。在新一集中，他会充当什么角色呢？

敌人方面，霸天虎最令人胆寒的角色——震荡波出现了。他是霸天虎军事行动的指挥官，智谋超群。比起其他有勇无谋的霸天虎更可怕的是，他非常冷静——到了恐怖的程度。他的战斗状态是塞伯坦激光枪，能够射出各种杀伤力极强的射线。海报中的他体形庞大，目光冷酷无情。他身后倒塌的城市废墟，更加突出了末日的气氛。

有了这两个角色的加入，相信第三集的故事一定更加热闹和好看。

2.人类走到末路了吗？

从目前曝光的片花和海报来看，这一集的情节可能会趋于黑暗。滚滚黑烟之中，女孩绝望地泪流满面，一种末日情绪占据了人们的全部视野。月黑之时，到底会发生什么？伤痕累累的擎天柱左手机枪右手利刃，坚强地站在毁灭的城市和绝望的人群前面。即将面对他的会是怎样凶残的敌人呢？人类能否安然渡过难关？汽车人们能否拯救这个世界呢？地球真的已经走到末路了吗？

3.到底有多3D？

本片导演迈克尔·贝表示，将会在《变3》中全部使用3D摄影机拍摄，比如如何能将尘土做出逼真的效果，以及一些精细的零部件碎片飞向镜头。但是他同时也说过，3D摄影机难以承受他那种"爆棚"的拍摄方式。鉴于这位导演的发言向来不怎么靠谱，我们姑且只是先期待着吧。

不过，迈克尔·贝的片子永远不用担心有冷场。从头到尾的飞车、爆破，甚至连汽车人变形时的复杂程度都让粉丝们惊呼"真是炫过头了"。

全3D摄影机拍摄的超逼真视觉体验将令你犹如亲临现场。在这个夏天，与室外高温最相称的就是这种令人几乎瞬间窒息而不敢直视的感官冲击。

如果你把它看作一部单纯的爆米花电影，那你真的错了。这是一次需要足够勇气和强劲神经的头脑风暴。而你，敢应战吗？

变形金刚，要的就是霸气外露！

三小无猜

●天人五

哈利、赫敏和罗恩，目前全世界最著名的“三人组”。

三个人从刚进入霍格沃兹这所世界上最神奇的学校开始就在一起。

哈利·波特，从外表看起来是再普通不过的了。当他还蜗居在姨妈家的仓储室里的时候，我们都不知道他身上藏着怎样的秘密。一生下来就被伏地魔追杀，双亲身亡。接着教父被囚而身死，最后恩师舍生取义，同学、朋友们为了保护他纷纷丧命，还有比他更倒霉的人吗？再演下去，不知道还有谁要遭殃。

本来是天煞孤星的哈利，因为赫敏和罗恩的出现而变得不再孤独。三颗自卑的小心灵就这样慢慢地靠在了一起。

他们在霍格沃兹里一起经历了有趣的学习生活和各种神秘事件。随着哈利的身世秘密逐渐揭开，一个天大的阴谋也在酝酿着。整个魔法世界都面临着危机。无论是复仇，还是拯救世界，这种任何成人都无法承受的生命之重，都与他们那弱小的身体远远不能相称。

哈利、赫敏和罗恩由最初的也许是潜在对手，到后来协同作战的战友，最终成为了历经生死的好朋友。在一连串的冒险之后，每个人的命运都相互关联，连成一体。他们的友谊好像一缕黎明的阳光，撕破压迫在霍格沃兹上空的黑暗，喷薄而出。如果你有好朋友，一定要和他们一起去看这部电影。

到今年，“哈利·波特”系列电影终于要走到尾声了。《哈利·波特与死亡圣器》这部终结篇被拍成了上、下两部来充分展现惊险莫测的剧情和魔法场面，这种安排说明“哈利·波特”已经做好了将故事推向高潮的准备。

伏地魔是纯血统巫师的极端支持者，一旦伏地魔掌权，大多数普通人巫师都会被杀死。哈利是唯一可以战胜伏地魔的人。伏地魔虽然强大得可怕，但并非不可战胜。他将自己的灵魂寄放在了七个物体里。只有销毁了这七件魂器，他才会被杀死。

为了消灭伏地魔，“三人组”走上了搜寻魂器的道路。赫敏担心父母因她的离去而伤心，含泪抹去了父母对她的记忆，独自走入了命运的未知之中。如此催泪的开头，给《哈利·波特与死亡圣器》（上）笼罩上了一层悲伤的色彩。此外，大部分我们熟悉的角色都死于这集的婚礼战斗之中……

原著改编电影的缺点是，在你看电影之前就早被原著剧透光光。就像你几十年如一日地打“超级玛丽”，虽然剧情一清二楚，但杀怪的过程还是让你沉迷不已。

“哈利·波特”系列电影已经变

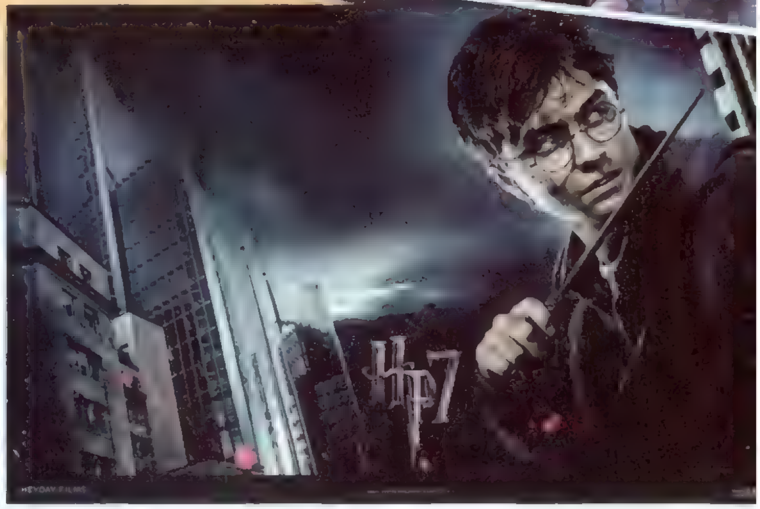
成了哈迷们每年一度的“大家来找茬”游戏现场。骂得越是疯狂的那些哈迷，每当电影上映的时候又会第一时间冲到电影院里观看。这也就是“哈利·波特”作为话题电影才具有的无穷魅力。

看过《哈利·波特与死亡圣器》（上）的人评论说，这一部比之前的几部让人感觉略显沉闷。如果你也有这样的感觉，那么我宁愿相信导演已经达到了他的目的。前面的沉闷是为了下一部的华丽收场，如同暴风雨前总有宁静，黎明之前总有黑暗。任何伟大的结尾之前，总是要留下些许遗憾。

到底从什么时候开始，这个带着眼镜的黑发小男孩的一举一动开始时时牵动着我们的神经。一转眼，他的命运非周期式地在我身边出现，已经十年了。

好像还是如最初所见，那个书呆子小女孩、那个总是一脸傻笑的小男孩，陪着哈利·波特。

2011年7月15日，《哈利·波特与死亡圣器》（下）即将上演，让我们以已经习惯了他们存在的方式，与“三人组”告别。



[少电·音乐推介]2011 7-8月

“夏日有闲”音乐清单

暴暴：暑假马上就要到了，真让人纠结。我对着长长的“人生必做的50件事”苦恼了很久。

八爪鱼：时间是你永远的同路人。对有些人来说是朋友，给予他们许多；对另一些人是小偷，会拿走他们的……更多……

鱼小朵：怎么会有人在假期苦于无事可做？达人的秘诀是，让普通的生活戏剧化。戏剧化的关键就是音乐。如果你还在嫌弃单调的生活，还不赶快按下CD的 键，音乐伴奏开始了！

“暑假计划达人”鱼小朵的模范假日生活开始上演……

夏天之歌

从假期的头一天起，翻开笔记本，做个计划。悠长的假期里，当你弹琴弹得手指发烫，或者你蹲在路边吃棒冰吃得很无聊，请翻开手边的“少电”，哼一支“合时宜”的歌。

2011夏天必听歌曲：

《夏天》——有熊宝贝乐团

小快嘴：这个名字有点萌的乐团可是台湾地区的一支独立乐团，被誉为“温暖的声线、双吉他音墙、流畅的旋律感”。

这首《夏天》就像是朋友热情的双手，拉着你走向这青春激荡的季节

同样让你热血沸腾：**《他夏了夏天》**——苏打绿

8 AM 当你感到热

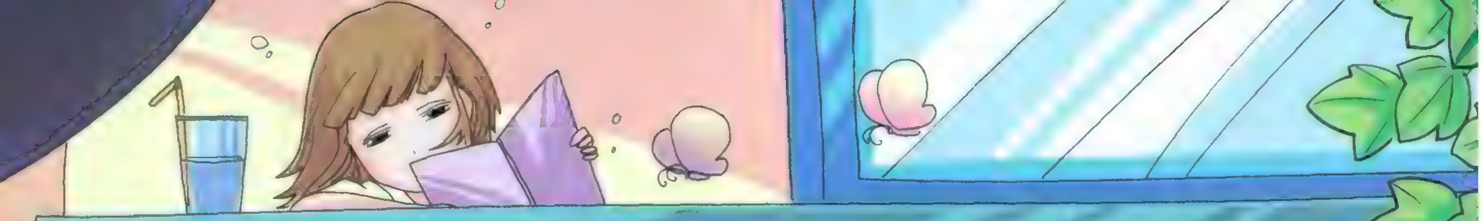
在夏天的清晨6点到8点之间，也许是一天里最舒服的时间。8点之后，暑热正式袭来。在这里鱼小朵会给你介绍一种新式消暑法：自我催眠法。古人不是说，心静自然凉吗？

自我催眠的歌曲：**《雪人》**——范晓萱

小快嘴：这首歌诞生于1996年，相信比大部分淀粉的年纪还要大呢！

当你觉得开始燥热的时候，就唱一百遍这首歌吧。小朵亲身认证，真的有效哦！

同样让你冷得发颤：**《冬天快乐》**——李宇春



10 AM 当你想发白日梦

上午时分，鱼小朵决定舒服地躺在窗边的小摇椅上，看看最新一期的“少电”。如果你像她一样已经神游到第几次元的外太空，那么耳边会响起什么歌呢？

纯音乐的迷思：《Summer》——久石让

小快嘴：他的来头可不小，是日本著名动画大师宫崎骏的御用配乐师哟！

当你有点懒懒的，作为强力催化剂的纯音乐一定会带你进入一个美妙缤纷的梦境。

同样让你思绪荡漾：《鸟儿的幻想》——老狼

2 PM 当你想搞怪

朋友们来鱼小朵家开茶话会的时刻到了。能够活跃气氛的人总是会受到欢迎，所以请你挺身而出。怪要大胆搞起来！

搞怪歌曲：《甩葱歌》——初音未来

小快嘴：这是世界上第一个使用全息投影技术举办演唱会的虚拟偶像。

这首虚拟偶像演唱的歌曲用来午后搞怪、调节气氛难道不是最合适的吗？

同样让你古灵精怪：《在公园散步才是正经事》

My little airport（我的小飞机场）

9 PM 当瞌睡虫来袭

每当夜幕降临的时候，瞌睡虫就出来游玩。可是，那成堆的稿子……

精神百倍歌曲：《夜访吸血鬼》——五月天

小快嘴：五月天，那可是晴朗的天，也是我最爱的偶像啊！

有了五月天的音乐伴随，瞌睡虫立马不见了，稿子们，等着我的到来。

同样让你精神百倍：《Fly my way》——林宥嘉

即使是独自一人度过漫长的暑假，也不会寂寞。著名DJ鱼小朵为你推荐的“夏日有闲”音乐清单将会成为你最好的朋友！ 小电

iPad，见证你的第一声

● 丢丢

2011年5月的某一天，有一个叫“果果”的小男孩出世了。他的第一声啼哭，深深打动了守在他旁边的老爸的心 当儿子的，出世后的第一个幸福，莫过于老爸守在身边（女巫迪迪：老妈呢？难道老妈在不在身边不重要吗？丢丢难道这么歧视伟大的母亲吗？丢丢：呃～别激动啊，迪迪巫女，老妈要是不在身边，这婴儿怎么生出来的？）；当然，当老爸的，最幸福的事莫过于见证自己宝贝的第一声啼哭

哦哦，说了这么多，淀粉们是不是一头雾水啊，咱这说的是谁啊？跟“少电”有关系吗？

嘿嘿，关系不仅有，而且很密切哦。因为这个老爸，不是别人，正是八爪鱼童鞋！

哈哈，现在大家明白了吧 让我们共同来祝愿，果果小盆友健康、茁壮地成长，长大以后接他老爸的班，成为光荣的八爪鱼三代……

呃～扯远了，拉回来 之所以发了一通感慨，是因为丢丢的手里也刚刚拿到一个“新生儿”——一台全新包装没有开封新鲜出炉的iPad!

嗯嗯，虽然丢丢早已经用上了iPad，但那个是经过了专卖店工作人员的手（装了一大堆软件）和暴暴蓝的手（越狱）之后的“三手”产品，没有新鲜感和挑战性。这台小删刚刚拿回来的全新iPad才真正勾起了丢丢的研究欲望 我想大部分淀粉们是不是也很好奇，初生的iPad是怎样的，要怎么设置才能使用呢？

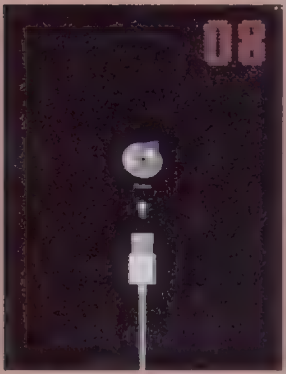
走，咱这就研究研究去

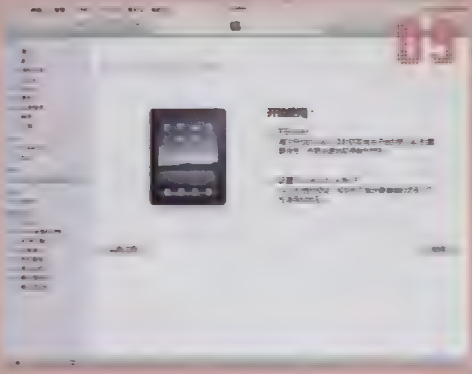
连接电脑，激活

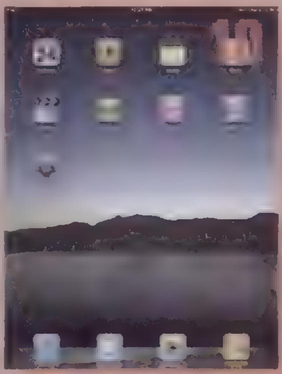
是啊是啊，话说丢丢也是头一次知道，还需要类似激活的步骤。

拆开包装，按住iPad上面的电源键3秒钟，开机。然而开机后的iPad显示出一个无比简单的画面（图8），没有任何文字提示。

好在丢丢知道iTunes是啥，也能看明白这是要连到电脑上。于是连上电脑，打开电脑上的iTunes。如果自己电脑上没有，那记得先去苹果官方网站上下载：http://www.apple.com.cn/itunes/download/。



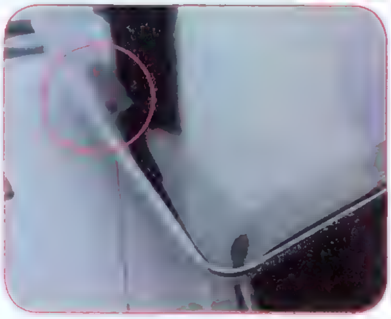


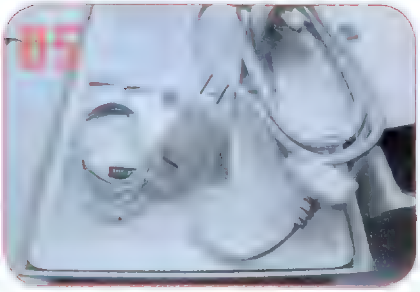


简洁的外观

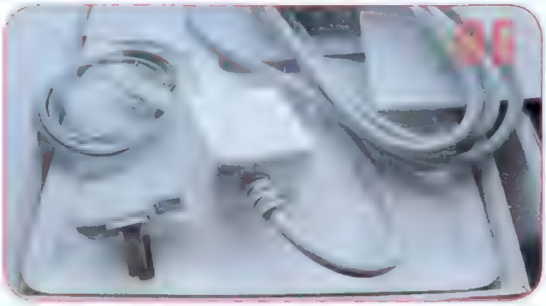
01

02



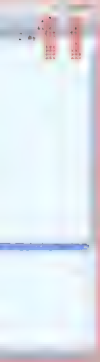


07



正常情况下，iTunes会检测到新设备，弹出一个欢迎界面（图9）。这时，iPad激活成功，滑动解锁块之后，经典的桌面展露在我们面前（图10）。

剩下的事情就简单了。



操作iPad：在设置（Setting）里将语言设置成中文，然后连上无线网络，下载免费应用软件。如果注册了信用卡账号，那就可以直接从苹果商店下载付费软件了。

操作iTunes：在电脑上，通过iTunes可以把电脑里的MP3音乐、MP4视频以及pdf格式的图书文件（图11）方便地拷贝到iPad里，利用iPad自带的软件就可以播放（图12）。

好了，具体的使用方法（包括越狱）的方法，相信大家已经从暴暴蓝的“暴机王”栏目里接触过了，丢丢就不再重复了。相信这么一弄，大家以后拿到一台全新的iPad也不用紧张了，按咱的步骤来，几步就能搞定！

当大师们开始吐槽……

问淀粉们一个问题：电脑在你们眼里到底是什么？

五花八门的答案：文件袋？图书馆？浏览器？游戏机？什么，装饰品？！

嘻嘻，那你们知道大师们是如何评价电脑的呢？马上进入大师吐槽时间，生人勿近！

1. 计算机没什么用。它们只会告诉你答案。

（巴勃罗·毕加索，西班牙著名画家）

2. 跟计算机工作酷就酷在这里，它们不会生气，能记住所有东西，还有，它们不会喝光你的啤酒。

（保罗·利里，“傻帽冲浪手”乐队吉他手）

3. 如果汽车能赶上计算机的发展周期的话，一辆今天的劳斯莱斯仅值100美元，每加仑油要跑100万英里，每年还得爆炸一次。

（Robert.X. Cringely，技术作家）

4. 不要信赖那些大到不能扔出窗外的计算机。

（斯蒂夫·沃兹尼亚克，苹果联合创始人）

5. 程序员在跟宇宙赛跑，他们在努力开发出更大更好的傻瓜程序，而宇宙则努力培养出更大更好的白痴。到目前为止，宇宙领先。

（里奇·库克，美国作家）

6. 你们当中很多人都知道程序员的美德。当然啦，有三种：那就是懒惰、急躁以及傲慢。

（拉里·沃尔，Perl语言的发明者）

7. 每个操作系统都差不多……我们都一样烂。

（2003年，微软的高级副总裁布莱恩·瓦伦蒂尼这样描述操作系统的安全状况。）

酒店恶作剧三式

夏天里的旅行，想必是你期盼已久的了。作为一个有觉悟的淀粉，所谓旅行的意义也一定是誓要将“欢乐”进行到底。在每一家平静的酒店里，一定会有一些人被你的娱乐精神“感动”到。

第一式：伪装权威式

哥是法老，哥住酒店从来不付钱

第二式：怒吼咆哮式

谁敢问我要住宿费！！！

第三式：纯真销魂式

你敢问这样的小红帽要住宿费吗？

牙刷手镯：从牙齿武装到手腕！

每一支呵护你洁白牙齿的牙刷，下辈子都是被拔光刷毛的天使，只有环在你柔软的手腕上为你吸引众人的目光，为你守护另类的个性才会焕发重生的光辉！

1.工具和材料

2.雁过拔毛

● 把一锅水煮沸。

● 用钳子把刷毛拔光。

3.水煮牙刷

● 把秃瓢牙刷丢入沸水中煮5~7分钟，直至“瘫软”。

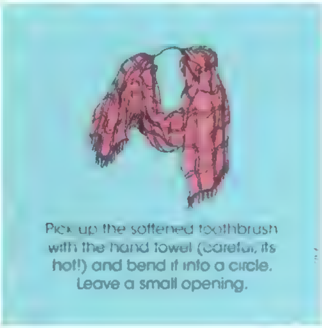
● 用除了你的手之外的其他工具把软牙刷从沸水里打捞出来。

01

02

03

04



05

06

07

4.静观其变

● 把煮软的牙刷在毛巾上放一分钟左右，等着塑料变硬，但也不能太硬了。

5.拗个造型

● 用手巾垫着，双手拿起软质牙刷的两端（小心烫手）。

● 拗成一个圆环（圆不圆看你手艺好不好了）。

● 给圆环留个豁口。

6.冰冰透心凉！

● 把牙刷浸入冰水中冷却5分钟，直至僵硬。

7.穿戴起来~

● 从上身效果来看，应该是纤长透明的牙刷比较拉风。

● 假如大小不合适，请重复第2-6步！

● 大大小小挂一手——你就是传说中的吉卜赛牙刷“淀粉”吗？

摘自果壳网

生活，让艺术飞

一提到艺术，你还是本能地会想到《蒙娜丽莎》、《雅典学派》和《西斯廷圣母》吗？人们总强调艺术高于生活，却忘了艺术其实更是源于生活。只要你具有热爱生活的创意和巧思，人人都是艺术大师。

我是门销铁钩手海盗！我可是很可怕的！

谁扔的烂西红柿，怄死我了！

阿拉木汗住在哪里啊？叶鲁番奇三百六！

不遵守交通规则的人要被吃掉哦！

呀，我的鼻子这是怎么了，我真的没有说谎啊！

哥要代表昆虫界消灭你们！

看什么，最近鼻子的皮肤有点过敏

只有总是向前看的人，才会一直感到快乐吧

好眼熟的游戏哦，你玩过吗？

小鸟和小猪已经成为最近当红的游戏明星。

iPhone图标中隐藏的秘密

我就知道，淀粉中一定有“果粉”。还有人不知道果粉是什么？就是大名鼎鼎的“苹果”的粉丝啊！这两种属性不冲突哦，因为小朵也是“果粉”。你以为你够了解你手中的“苹果”了吗？NO，NO，NO，摇手指~苹果总会有一些让你随时惊喜的秘密。

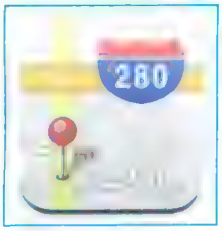
1.地图图标：红色的大头针标注的是苹果加州总部。

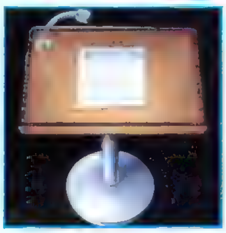
2.Keynote图标：Q42008报告，文字是音乐剧《春之觉醒》的歌词。

3.PhotoBooth图标：图标中的女孩据说就是该程序的开发者。

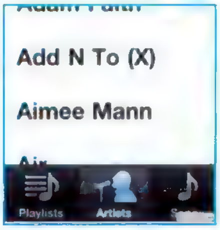
4.iPod菜单中Artists标签是U2主唱Bono的侧身像。

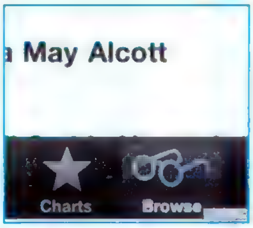
5.iBookstore的眼镜图标就是乔布斯戴的那副眼镜。

01


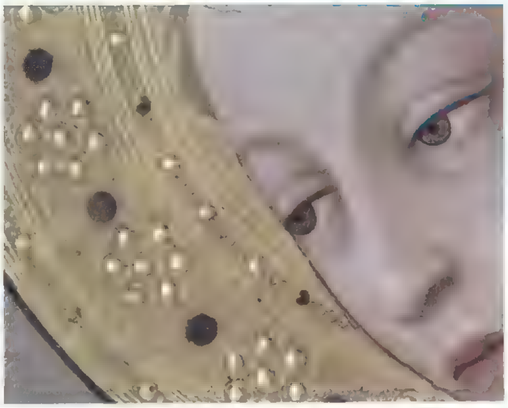
02


03

04


05


新式艺术鉴赏 谷歌出品



具体操作方法：

启动Google Earth后，在左下角的“Layers”模块里确保选中“3D Buildings”（3D建筑模型），依次展开“Geographic Web→Places→Preview→Museo Prado”，选中该条目并双击，即可来到着名的西班牙普拉多博物馆。

Google称，这些杰作的扫描像素最高可达14亿，放大后甚至能让你看清表面的龟裂纹。还有《美惠三女神》里花朵上的小蜜蜂、《下十字架》里脸上的泪花、《尘世乐园》里复杂的手指等，而这些细微之处即使你在博物馆里面对真画都不一定能分辨出来。

摘自豆瓣网

群公告：快乐暑假，快乐度。夏天来了，太阳公公的外出活动有点频繁，但我们的心里却是凉凉的，因为我们在QQ的世界里遨游，这里有如冰激凌般的凉爽——小编们的八卦故事，听听都觉得清爽，嘻嘻。

与 交谈中

聊天 娱乐 应用 工具

2011年7月3日

嘟嘟13:21:32

哇，真漂亮！

鱼小朵13:23:37

是神马啊？

嘟嘟13:24:32

嘿嘿，这个暴暴蓝肯定稀饭！

暴暴蓝13:26:01

What?

嘟嘟13:26:56

请看——

木木13:27:01

哇，这是机器人还是飞船的？

鱼小朵13:28:23

V5!

暴暴蓝13:28:40

确实好看，好像在哪见过……想起来了，这可是我曾经挚爱的游戏星际争霸里的……

嘟嘟13:30:21

对对，我爱的游戏~

鱼小朵13:30:55

这是用什么做的啊，看起来好专业的样子？

木木13:31:21

是啊，是铝合金的材料吗？

嘟嘟13:32:32

这些模型是由一位来自韩国的游戏迷Constable制作的。仔细看看，它们可不是一般的塑料模型哦，这些具有重机械质感的物体其实都是由纸张做出来的。

木木13:33:57

我的个神，太牛了！细细观察了这些模型后，我仍然不敢相信它们都是纸质的。

鱼小朵13:34:22

不是一般的牛哦，用纸张能做得这么逼真。

暴暴蓝13:34:35

切，这有什么难的。

木木13:34:57

哦？

嘟嘟13:35:05

暴暴的意思是……

暴暴蓝13:35:11

我能画出来……

鱼小朵13:35:23

&……&%

“宝物”点评：

关闭(C) 发送(S)

与 交谈中

聊天 娱乐 应用 工具

2011年7月5日

八爪鱼10:15:02

我新制作了一个钱包，给大家Show一下~

丢丢10:16:16

嘿~八爪发财啦，换钱包啦？

八爪鱼10:17:49

呃，是为了敛财~

丢丢10:18:07

想不到，电玩达人八爪是个大财迷呀，哇哈哈哈~~

八爪鱼10:19:02

鱼小朵10:19:22

瞅瞅哦，看看是神马样子的~

木木10:23:13

我最近也想买一个，可在淘宝上也找不到合适的，总感觉缺乏个性。

八爪鱼10:23:45

大家看看怎么样？

“宝物”点评：

丢丢10:26:05

啧啧……八爪鱼，我说你发财了吧，你还哭穷，都穷得只剩下美元了哈。

八爪鱼10:27:02

吼吼，被发现了。

木木10:27:46

好多窟窿啊，一点儿也不美貌，不适合我。

鱼小朵10:28:53

这是神马材质啊，好独特哦。

八爪鱼10:30:45

哈哈，是不是很拉风?。这个钱包是改装而成的，由键盘电路板变身，被GEEK线条层层缠绕，很个性哦!

丢丢10:31:26

是很个性，也挺有风险的。嘿嘿，老编是个拉风的人，挺适合她的。

鱼小朵10:32:30

快手小删10:33:07

嘟嘟10:34:32

关闭(C) 发送(S)

与 交谈中

聊天 娱乐 应用 工具

2011年7月6日

啦啦15:12:02

童鞋们，放下你手中的工作，现在开始有奖竞猜啦!

暴暴蓝15:16:16

竞猜神马?

啦啦15:12:49

奖品是神马?

暴暴蓝15:12:07

也许是一朵浮云吧，哈哈哈!

啦啦15:19:02

臭暴暴蓝!大家来看图，猜一猜。

快手小删15:19:22

这好像是以前食堂用的饭卡呀，我想这是跟饭卡充值用的装置吧。

丢丢15:23:13

没这么夸张吧，上面还有仪表盘呢，是测电压的?

暴暴蓝15:23:45

嗯，我比较同意丢丢的想法，我觉得是测指尖脉搏用的。

木木15:26:05

我怎么觉得好像是秒表呢，每个人一张卡，具有储存功能，可以记录各自的成绩。

啦啦15:27:02

吼吼，都不是啦。答案是——手机!哈哈，没人猜对，奖品归我自己啦!

丢丢15:27:46

手机?

快手小删15:28:53

肿么可能?

啦啦15:30:07

哈哈，肿么不可能?大家看这个网址里，有好多呀。

http://it.taobao.com/detail/2011/04/25/461909/1.php#DetailTop

快手小删15:32:28

晕，还有更夸张的手机造型……

丢丢15:32:55

如果用它打电话，我美貌的脸会不会受伤?

啦啦15:33:13

生命在于运动，通讯在于折腾，我的名字还不赖吧!

"宝物"点评:

关闭(C) 发送(S)

●朱璟 & Rt△

网络攻防战：别拿菜鸟不当大侠

信息战：你是谁
阵地战：我中奖了
游击战：危险的邮件
攻城战：移花接木
狙击战：张冠李戴
总攻战：百毒不侵
番外篇：安全软件身世大揭秘

俗话说，常在网上飘，哪能不挨刀，呃，不挨骗。俗话又说了，知己知彼方能百战百胜。你看这俗话说的多好，淀粉们如果不想挨刀……骗，想放心地在互联网上自由翱翔，就要仔仔细细地看完这篇文章，这样便没人敢拿淀粉不当大侠！

信息战：你是谁

首战，我们需要知道敌人是谁。

许多淀粉可能会说了，啥是网络骗术？从宏观上的定义来看，凡是借助互联网或现代通信技术进行的欺诈行为，都称为网络骗术。上网方便了我们的同时，也方便了骗子们。他们可以足不出户就在网络上撒起弥天大网，等着不谙世事的“小家伙”们一个个上钩。

网络骗术的形式五花八门，什么中奖信息啊、亲戚朋友借钱啊，甚至是公安局反洗钱配合调查啊等等等等。虽说有的看起来挺像那么回事儿，有不少内容则已经比较老套，但还是有些小伎俩能成功地骗到部分淀粉同学。

下面我会带领大家，从简单到复杂依次讲解骗术背后的故事，帮大家炼就孙悟空的火眼金睛！当然，我们还需要其他得力助手的力量，比如这里的“小红伞个人免费版+360安全卫士”为我们的行程保驾护航。

不管骗子的骗术有多么高明，也不管淀粉的技术是否有待成长。Rt想告诉大家，骗子的最终目的是淀粉们口袋里的银子。**所以，凡是涉及金钱交易上的事情，都需要谨慎谨慎再谨慎，小心小心再小心。**

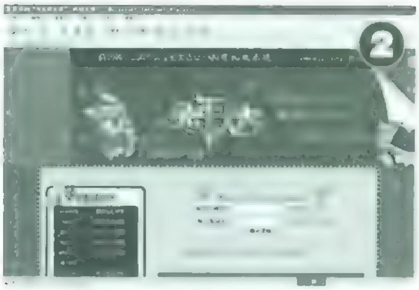
知道了这些，也记住了上边儿提到的那点“重要提示”，其实我们首战就已经告捷。接下来，请随朱璟、Rt△两位军师一起向敌人的大本营发起进攻吧。

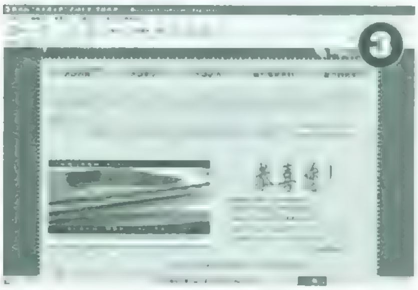
阵地战：我中奖了

各位淀粉同学都有QQ吗？（众小编：这就是“赤果果”的废话啊……）如果有QQ的话，想必对下面的情景有些眼熟吧。

我们打开一些网站时，经常会发现在网页的右下角或者其他地方出现一些诱人的广告（图1）。同时，我们的音箱里还会播放QQ系统消息的咳嗽声。

淀粉们，别激动啊，你不会真打算“领取奖励”吧？看吧，大鱼就这么上钩了。没错，和大多数淀粉们想的一样，这是一个经典的中奖骗局（图2、图3）。若是一不小心栽入骗子的圈套，看完“奖品”之后，骗子很快就会以“个人所得税”、“邮费”、“保证金”、“产品保价费”之类的种种名目向大伙骗钱。一旦汇款过去之后，骗子还会以其他名义一而再、再而三地索取金钱，直到上钩者发觉受骗为止。





——骗术分析——

骗术名称：中奖信息

骗术特征：你啥都没干，就中奖了。

骗术原理：利用了人们贪小便宜的心理特点，“宁可信其有不可信其无”的侥幸心理，让受骗者在诱惑面前欲罢不能。

骗术防范：无视，其实中奖没这么简单。

当然，除了骗取人民币之外，骗子可能还会模仿腾讯官方网站，企图盗你的QQ号。**真正的系统消息窗口点击是不会跳转页面的，只能在窗口的按钮处能点击。**

如果想耍耍骗子们，那是不是可以点击附带链接或者拨打他们的电话呢？朱大军师温馨提醒，这也是不可取的。因为骗子们可能会在附带的链接上指向病毒网页，淀粉们的电脑可能很快就会中招，然后“养上”一堆木马。或者盗取淀粉们的Q号，干一些很危险很猥琐的事情。至于电话号码，很有可能是一种“境外声讯热线”，拨打之后会产生高额的信息费，严重的每分钟就要扣去300块大洋。

对于这类“中奖式”骗局，大伙最好的办法就是无视。有心的话，可以登录360或QQ的举报中心提交这个非法网站的地址，管理员一旦认定欺诈之后就会公开提醒危险。这样一来，不仅自己不受骗，还能让其他网友提高警惕。

游击战：危险的邮件

在即时通讯发展之前，电子邮件作为非常流行的交流工具之一，占据了网民在线生活的一大块地盘。如今，QQ、MSN的兴起，电子邮件的优势慢慢地下降了。不过，在一些重要的机构或者淀粉眼中，电子邮件仍然是个必须的工具。

骗子们也了解到了这一点，所以，与电子邮件相关的骗术就应运而生。

掩人耳目的钓鱼网站

小飞打开自己电子邮箱，发现收到了一份题为“招商银行为加强账户安全升级系统”的邮件通知，要求小飞尽快重新设置账户密码，邮件末尾还给出了设置密码的网址链接。

小飞一看到是银行发来的系统邮件，不敢怠慢，立刻点击进入更改

密码，然后又急匆匆地跑去上学了。下午放学到家，小飞想给自己的手机充点话费，再次登陆网上银行却发现卡内200元现金不翼而飞，余额仅剩零头。小飞一脸茫然，这到底是怎么了呢？

——骗术分析——

骗术名称：系统邮件伪装

骗术特征：以某某系统的名义要求你做指定的事情，而这些事情常常跟密码、口令之类的安全设置相关。

骗术原理：利用了伪装对象的公信力，骗取用户对其的信任，进一步要求用户提供私密信息，骗子则利用收集到的信息做进一步操作。

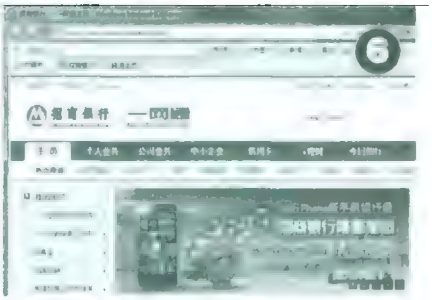
骗术防范：再证明。致电客服或亲自来到营业网点确认消息的真假。

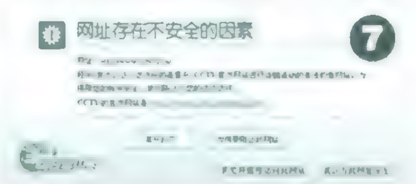
让我们先从下面三个网址当中分辨一下，哪一个是真正的招商银行的官网（图4、图5、图6）。

骗子发的邮件附带的链接和真正的网站差别很小，可能仅仅是一个字母的差别。比如真正网站的网址是http://www.cmbchina.com/，而伪造的网站域名可能是http://www.cmbch1na.com/（把“i”换成“1”），也可能是http://www.cmbchinabank.com/（多了“bank”）。如果不仔细看网址，只看页面内容，相信没人会对伪造的网站产生怀疑。

小飞在这种网站上进行修改密码等敏感操作时，网页会将账号和密码发送到幕后的“垂钓者”手上，然后“垂钓者”登录真正的招行网站将账户里的存款转移走。

一些安全软件，如360安全卫士、360安全浏览器等，在打开涉及金融交易的网站时，会核实当前地址是否为真实的地址，同时系统桌面右下角或者浏览器地址栏中都会有提示此网站是否是钓鱼网站（图7）。





免费的陷阱

阿黄的邮箱里收到最近很流行的关于“免费彩铃、设计个性签名”的邮件，阿黄正想给自己设计一个签名，于是马不停蹄地点击邮件中附带的链接。慢——这链接似乎不太对劲儿。

邮件中链接显示为“http://hhdd2.blogbus.com?jfr18”，按照域名命名规范，这是一个不符合常规的网址。那为什么可以直接点击呢？我们将鼠标移动到链接上，可以发现其实它真正导向的是“http://xxrr5.blogbus.com/?Fe26827”（图8）。

Rt提示：什么是域名命名规范？

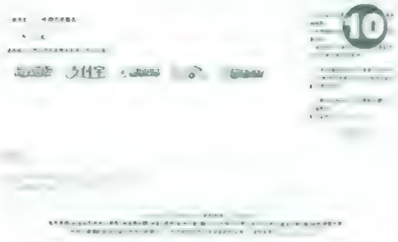
形如“www.google.com”的网址称为域名。我们定义的域名和普遍意义上的网址是有区别的，网址通常含有指向文件和GET查询参数，而域名没有这些。通常说来，一个合法的域名只能使用数字、字母和连接符（-）作为域名的内容，且连接符不能是第一个字符，否则该域名将不能得到正常的解析。

发送邮件者将邮件内容网址改成这样，是为了防止邮件系统的自动拦截。点击之后可以发现，里边是介绍签名设计的一篇博文。虽说Blogbus是一个著名的免费博客服务供应商，但这并不代表博客内容就是安全可信的（图9）。我们继续点击博文中附带的“下载”链接， 可以发现博文中的链接其实也是个“假链接”，而真实网址却是“http://www.yshqianming.com.cn/?webownerId=24764&childid=h423&promotion=2”。点击这个“假链接”，我们又被引导到了一个新的站点，其实这时候第一伙骗子的任务就已经完成。嘿嘿，没想到吧，第一伙骗子的任务实际上就是引导我们进入上边的那个链接。这个链接对于有过自己网站的淀粉们应该很熟悉——广告。看到链接后带的参数了吗？“webownerId=24764”指的是来源的网站ID为“24764”，而“childid=h423”是第一伙骗子收钱的ID“h423”。也就是说，我们每次点击上面的链接，将给第一伙骗子带来一部分的收入！

淀粉们是不是觉得骗子的任务已经完成？Rt告诉大家，接下来才是最重要的陷阱。

在所谓“设计签名”的网站中，输入一些假信息，点击按钮。果然，根本不是免费，6块大洋的收费赫然显示在屏幕上（图10）。这才是骗子的最终目的。

大伙别以为仅仅6元就能搞定你的签名，通过在线支付6元之后，网站供应商可能会以种种理由要求再支付款项或者发送指定内容的短信到指定号码订阅SP业务。那时候，非但签名没有收到，银子反而会大大流失。



——骗术分析——

骗术名称：免费午餐诱惑。

骗术特征：一些看似免费的服务来吸引用户访问网站，从中隐形收费或赚取用户点击产生的广告费。

骗术原理：抓住了流行的趋势和人们的好奇心理，加上“免费”这一重磅炸弹的催化，使人们丧失对骗子的防范。

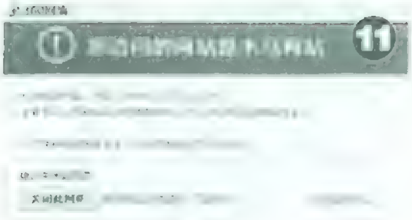
骗术防范：牢记“天下没有免费的午餐”。

幸亏有淀粉及时提醒阿黄，阿黄才没有落入骗子的圈套。

Rt提示：

各位淀粉在没有足够能力识别链接之前，千万不要模仿Rt轻易点击邮件中附带的链接。很有可能链接指向的是一个挂马网页，黑客就能在千里之外盗取你的信息。淀粉们遇到类似邮件的话，请点击邮件供应商提供的“举报欺诈”或“举报垃圾邮件”按钮，替净化网络环境出一份力。

如果你的电脑里安装了360安全卫士或者QQ电脑管家等软件，在点击这类网站时他们会弹出危险提示（图11）。



攻城战：移花接木

说到木马，很多人对它的认识还停留在“远程监控”、“密码记录”这些功能上。对于现代的“新型木马”而言，“远程监控”不过是他的功能之一。如今的木马，不仅隐藏得更深，而且技术更强，危害更大！

Rt的同学小陈自称是高级大侠，平常在网上网购了不少玩意儿。某日，小陈看到一款超级便宜的

PSP3000，询问卖家之后，卖家发来一个“介绍文档”，并且告诉小陈PSP有货甚至可以立即发货。小陈想到自己刚下载的《死神》游戏还没玩，二话没说就拍下卖家发来的链接，也在支付宝页面完成了支付。可是，好几天过去，小陈却没有收到期待已久的PSP3000。登录淘宝网，进入“我的淘宝”里一看，交易竟然还是在“等待买家付款”的步骤上！

小陈仔细分析了网购的流程，自己点开“介绍文档”后出来的的确是个Word文件，之后在登录支付宝支付的过程中，浏览器和安全软件始终没有报警，地址栏上的地址也分明是支付宝官网。这到底是怎么一回事？

有心的淀粉会发现异常，问题的确出在卖家发来的“介绍文档”里。

“介绍文档”实际上是一个捆绑了木马和真正文档的程序，程序使用的图标和Word文档往往一致。而且采用了多重扩展名，Windows默认是隐藏扩展名的，看起来就像是一个纯粹的Word文档。

木马执行后，会先打开真正的“介绍文档”Word文件，同时在后台完成一系列的初始化操作。所有操作中，最重要的就是劫持浏览器。

当木马成功劫持浏览器后，会在后台向支付宝提交一个金额和商品一致的虚假订单。通过修改浏览器显示内容或者直接贴图的方式对受害者的视觉进行污染，让受骗者以为收款方是卖家的淘宝账户，实际上后台生成的订单将支付的钱流入卖家另外开设的银行账户中。

——骗术分析——

骗术名称：系统劫持欺骗。

骗术特征：完美的可怕，一切都是那么地正常。

骗术原理：借助“高科技”的力量，不知不觉中就掉进陷阱。

骗术防范：永远不要试图打开陌生人发来的附件，无论你的杀毒软件有多牛！！！

这就是为什么小陈明明看到支付成功，交易却还在“等待付款”中的原因。好一出“里应外合”的调“钱”离山之计，我们可怜的小陈PSP没有收到，反而只能默默地杀毒，吃上一个月的泡面来挽回损失了……

Rt提醒：

网购是大家上网不可或缺的活动之一，互联网商品以“快捷、便宜、足不出户”三大特点博得了众多消费者的青睐。不过，遇到下面情况的时候，大家就要多长个心眼儿，因为接下来进行的交易很有可能就会让你上当。

1. 卖家不使用官方指定的交流工具（如阿里旺旺），而要求电话、短信、QQ等形式交流。
2. 卖家上架的商品价格明显低于成本，例如全新PSP3000仅售500元。
3. 卖家出售的虚拟服务要求至少3个月起售或者到期时间不可查询。
4. 卖家在交流过程中发送文件。
5. 卖家在交流过程中发送站外可疑链接。
6. 卖家要求先确认收货，或要求即时到账交易或要求打入款项到指定账号。
7. 卖家要求提供账号、密码等私密信息。

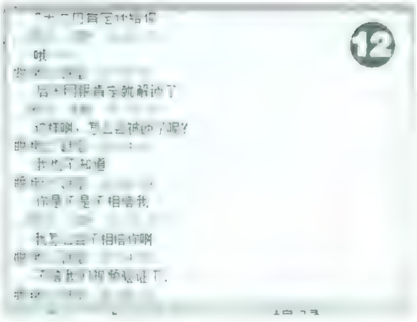
狙击战：张冠李戴

说到“换头术”、“易容术”，还都是些科幻电影或者小说里的产物。但现在一部分骗子已经领悟了这个独门绝技，成功地骗取了大量网友的信任。我们来看这么一个案例。

阿南是黑羽从小到大的好朋友，俩人因为在不同地方上大学而常常在QQ上联系。一天，阿南收到黑羽同学发来的消息，声称自己有急事需要3000元人民币，想请阿南先借用一下，还约定7天内肯定还钱。

阿南有些怀疑，因为黑羽从来没有向自己借过这么巨额的现金，于是阿南提出要确认下黑羽的身份。没想到黑羽很快就答应了下来，阿南的QQ马上收到了视频会话的请求，片刻过后，黑羽熟悉的身影出现在了屏幕上（图12、图13）。

确认了黑羽的身份，阿南便马不停蹄地赶往最近的银行办理转账业务。很快，3000元现金就汇入了黑羽

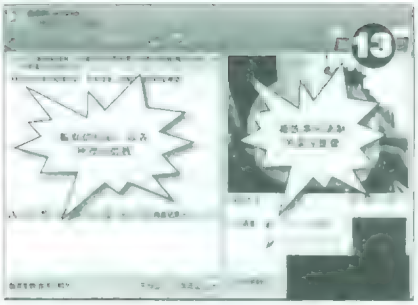


的指定账户。

汇完款，阿南打了个电话给黑羽，可接下来的一番话却让他震惊不已。

黑羽刚考完试，根本没有向阿南借过钱！

可是……阿南看到的明明是黑羽本人啊！问题出在哪里呢？



——骗术分析——

骗术名称：影像欺骗

骗术特征：熟悉的人向你提出交易申请，甚至会主动提出用“视频”方式验证真身

骗术原理：利用了QQ的漏洞，播放录像内容来伪装真实用户

骗术防范：再确认 可以要求对方在视频中做些指定动作并通过见面或者电话方式再次验证对方身份

这个骗局要分几步走。

第一步：通过欺骗或者伪装的方式，获取受骗者朋友的视频影像。

第二步：利用黑客手段或是诱骗等方式，获得受骗者朋友的QQ账号信息。当然，第二步可以省略，骗子也可以随便申请一个账号来进行诈骗。

第三步：联系受骗者，向受骗者发出借钱请求，主动地或者非主动地提出用视频来验证自己的身份。

骗子在视频的同时，使用了一些类似“虚拟摄像头”的软件，将截取、录制的视频影像伪装成摄像头拍下的视频影像。欺骗过QQ和受骗者，最终得到他们的信任。

除此之外，有些骗子利用盗取来的QQ账号，冒充事主的身份向QQ好友列表里的所有人发送交易请求或者索取密码。采取“广撒网”的方法等待受害者上钩，而受害者一旦上钩又会被再次利用。链式反应不断进行，受骗的人会越来越多。骗子们还会在登录的同时，修改账号的密码和密码保护，让受害者自己也无法找回密码，只能通过申诉的方式冻结账号。而申诉需要至少24小时，骗子们早已在24小时内骗完所有好友，偷偷溜走了。

Rt提示：

遇到此类事件的时候，应该通过不同途径反复确认对方身份，千万不要因为“不好意思”而轻信对方。

总攻战：百毒不侵

面对上述种种千奇百怪的骗局，淀粉们是否感到背后凉飕飕的呢？其实大家完全不用怕骗子们的圈套有多么隐秘，骗术有多么高明。只要在平常上网的过程中，注意和遵守下面的安全上网原则，任哪个骗子也奈何不了你。（别忘了把这些秘籍告诉家里的父母和亲朋好友哦~）

一、通过第三方网站身份诚信认证，辨别网站真实性。目前的一些安全软件或者浏览器都会在地址栏中对敏感站点的真实性做出认证，当访问一个疑似“钓鱼站点”的时候，安全软件会予以拦截并弹出提醒。

二、验证SSL数字证书。国内绝

大部分的金融机构或者第三方支付系统都使用了SSL数字证书以标识网站的真实身份，通常这类网站采用https协议与浏览器链接，浏览器上会出现一个“小锁”的标志来告诉大家访问网站的真实身份。

三、使用硬件Key。在使用网上银行或对虚拟财产进行操作时，最好都要购买或者安装使用硬件Key。这个硬件Key，不同地方有不同的叫法，有叫“U盾”的、有叫“K宝”的、还有啥“将军令”、“QQ令牌”。一旦使用了硬件Key，黑客或木马病毒将无法伪装成我们的身份，除非我们把硬件Key寄给了他们——当然这几乎不可能。

四、对于网上出售的商品价格明显低于市场售价的应多加小心，更不要轻易打开对方发来的链接地址。购买下物品后不要立刻付款，应当关闭交易窗口，重启浏览器手动输入地址后进入“已买到的宝贝”（或者“我的订单”）页面，确认购买成功后再付款。永远不要相信卖家说什么“支付宝账号被封”、“紧急转款”、“走私渠道”之类的理由而把款项直接打入卖家账户。

五、安装正版安全软件（如小红伞、MSE、卡巴斯基等），并定期打好系统补丁和进行常规磁盘扫描，在软件层面上封堵住木马入侵的通道。

六、不占小便宜，不去理会“中奖”信息。如果真的中奖了，那么老老实实待在家里等，活动举办方会自动扣除个人所得税和运费。凡是要求先行付款的，无论什么理由都是骗局。

淀粉同学看过那么多被骗的案例和经过朱璟、Rt△两位军师的指点后，是否对网络骗术有了个大概的了解呢？今后万一碰到类似情况，自己是否能独立作出判断呢？除此之外，在身边亲朋好友遇到此类问题的时候，自己能否及时阻止他们上当受骗呢？

希望广大淀粉同学永远和骗子说Bye-Bye。

番外篇：安全软件身世大揭秘

就在Rt兴致勃勃带领大家进入骗子大本营冲锋陷阵的时候，有两位小鬼头嘟着小嘴在扯Rt的衣角。哟，这不是在一开头提到的两位“得力助手”吗？好啦好啦，我知道了，这不就出场了吗。

------------助手资料----------------------------

姓名：小红伞　　身高：V10　　籍贯：德国　　年龄：23

住址：http://www.avira.com/zh-cn/

工资需求：免费，仅限个人（支付些工资的话，她可以为我们做更多事情哦）

工作特点：对工作环境要求很低，工作干净利落，绝不拖泥带水 常常会因为太过认真而认错了敌友，不过在父母的教育下会很快纠正过来。

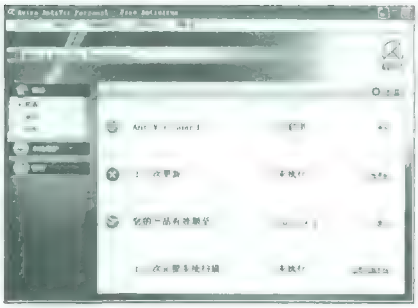
小助手的自我介绍：

大家好，我叫小红伞，来自遥远的德国。别因为我的名字叫“小红伞”就小看我，说实话我的年龄比Rt还要大呢。（Rt：喂喂喂，你想谋反吗？）

我是为数不多对个人永久免费的国外杀软，我的爸爸妈妈说了，个人应当拥有不受病毒侵犯的权利。当然，如果你不给我工资，干事儿肯定不会那么积极。比如电子邮件进出、URL监控、游戏模式等等，都是收费的服务哦。其实我的工资要求也不高，现在处于优惠期的话，每年也才只要40块大洋。

很多人都还不知道我的存在，那是我比较喜欢低调。知道我的人都夸我做得好，有时候吧，一得意就有点儿忘了形，把不该抓的“敌人”都抓了起来。为此老是挨爸爸妈妈批评，每隔3-4个小时就要通过远程更新来教育我。这也不能算缺点，这才是我认真负责的表现呢。

大伙若是没有感受过我的“英姿”，又正巧没有“保安”来守着电脑的大门，那就快快到我的住址来把我请回家吧。



Rt点评：

红伞是个好孩子。自从Rt三年前把小红伞装上之后就再也没有卸载过她。现实生活中，“德国制造”常常和“质量优异”划上等号。这点在软件上也没有改变。

小红伞继承了德国人严谨的精神，从简约的软件界面上我们就可以看出她的确在以追求实效为目标。和很多杀软不同，小红伞对系统的要求很低很低。以最新版的V10为例，只要求运行在256MB以上的内存（Windows XP）就行。执行全盘扫描任务时内存占用只有60MB左右，平常实时监控时更是不到2MB。对于如今动辄上G的内存，真的不算什么。

从病毒查杀率来说，小红伞的表现是值得赞许的。Rt将50个病毒文件、10个普通文件和20个“灰色软件”（有插件或者强制安装）放在一起让小红伞扫描，小红伞能很准确地识别出49个病毒和7个可疑程序，可疑程序中有一个误报。这还不算什么，Rt将误报文件上传到小红伞德国总部之后，大约7小时左右，小红伞官方就通知已将可疑程序从病毒库中移除。再次更新病毒库，小红伞已经不再识别误报文件。

Rt推荐小红伞这款杀软另一个重要原因在于她对个人永久免费，尽管免费版不含有URL检测、防火墙等功能，但对于我们个人反病毒来说，她已经能很好地完成这个任务了。

------------助手资料----------------------------

姓名：360安全卫士　身高：V8　籍贯：中国　年龄：5

住址：http://www.360.cn/　工资需求：免费

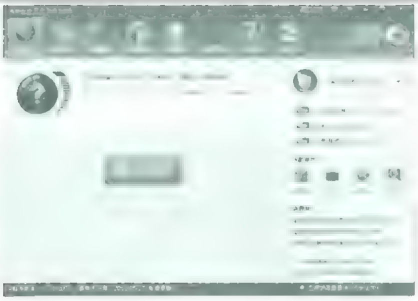
工作特点：一款简单意义上的杀毒软件，同时也是一个良好的计算机维护工具。防木马和计算机优化是其特色功能，为反流氓软件事业做出了很大的贡献。目前，因为他的历史和发展趋势，导致了一些争议

小助手的自我介绍：

我的“大名”应该无人不晓吧，早年的反流氓软件，到后来的杀毒免费潮，再到“3Q大战”，似乎都有我的影子来着。很多人对我褒贬不一，说我有后门啊，在偷偷摸摸干些事啊之类的。我想，就让他们争议去吧。总有一天会水落石出。

有人说，在中国的电脑中几乎会一直存在的两款软件一个是QQ，另一个就是我了。在我诞生的4年中，从0用户到3亿用户，从简单清理恶意软件到完整的安全解决方案。从某个角度来说，我也见证着中国互联网安全行业的发展。

如今，依托整个“开放平台”，我一样实现了对外的“改革开放”。相信在未来的日子里，我们还能够一同成长，我们还能够一同守卫着互联网安全的防线。



Rt点评：

生活中有很多好友或者同学会叫Rt帮忙给修复一下电脑的种种问题，碰巧没带上工具包的时候，Rt往往就会通过360安全卫士来解决一些基本的毛病。当然，安全卫士也没辜负我的期望，很多小毛病一下就搞定。

算起来，我用安全卫士将近4年了。4年中他的的确确帮了我很多的忙，而我在4年中更是了解到越来越多的计算机知识。

现在，在我个人的电脑上已经没有了他的踪迹，取而代之的是MD之类的HIPS，但这并不代表他已经失去了作用。HIPS能监控你电脑中文件的运行，当文件运用了其他的文件以及文件对注册表进行了修改的时候，它会向你报告并询问是否允许。某些情况下可以代替杀毒软件。

本来觉得HIPS有点深，可丢丢说淀粉中某些大虾级别的能够看明白并且尝试使用。所以接下来我就详细讲讲HIPS的知识。

贴身的保镖：HIPS（上）

●Rt△

危险声明：

本文为系统进阶知识，所有操作可能都会涉及到操作系统的核心部分，在淀粉们没有掌握一定技能水平和确切了解相关功能之前，请不要使用或尝试修改。由此带来包括文件丢失、系统异常等在内等的错误，Rt和“少电”不承担任何责任。

如果说，把杀毒软件称为“忠诚的卫士”，那么，HIPS就应该被授予“贴身的保镖”这一称号。当然，你可能还是不知道啥是HIPS。Rt这就给大伙好好介绍介绍，这位超越杀软的大侠。

HIPS的全称是“Host-based Intrusion Prevention System”，翻译过来叫做“基于主机的入侵防御系统”。这有些难懂，用大家能理解的话讲，就是一种“能实时监测控制电脑进行的任何操作”的软件，被Rt俗称为“系统管家”。

现在市场上常见的HIPS有这么一些：

SNS（Safe'n'Sec Personal）
SSM（System Safety Monitor）
PG（ProcessGuard）
SS（SafeSystem）
EQSecure（E盾）
MD（Malware Defender）
Tiny（CA HIPS & Tiny Firewall Pro）
毛豆（Comodo Firewall Pro）
马马屠（Mamutu）
微点主动防御系统
ThreatFire

一、下载安装

虽说在具体程序中有这么多的选择，但事实上所有HIPS的功能都大同小异。文件监控、进程监控是所有HIPS都具备的基本功能，还有注册表监控、网络监控、防火墙等高级进阶功能。现在，Rt就以MD这款免费的HIPS为例子，给大家展现下主动防御系统的“功夫”。

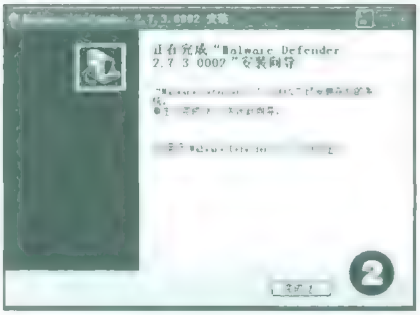
原先的MD是一款个人开发的收费软件，自从被360收购走之后，MD就彻底免费了。

360并没有把MD作为正式产品发表，而把它放在了“安全实验室”中，淀粉们可以通过这个链接找到官网地址和下载方式：http://labs.360.cn/malwaredefender/index.html（图1）。

安装程序不大，2MB不到的样子。别小看这2MB，如果规则配置得当的话，MD甚至能够取代系统中的杀毒软件。

Rt提示：“规则”是HIPS工作时的指示牌，决定着HIPS对哪些系统事件执行哪些动作。比如说规则设定了不能访问Windows目录下的abc.test文件，所有尝试打开、修改、建立或删除abc.test文件的行为都会被HIPS阻止。

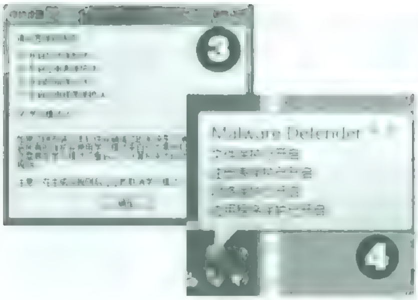
安装过程基本和所有程序一个样，都是“下一步”直到完成（图2）。在安装之前，Rt建议卸载系统中所有的HIPS和杀毒软件，如果两个或多个带有HIPS功能的程序同时运行，系统很容易出现种种不可预料的问题。安装成功后，不需要重启，MD就开始保护系统了。

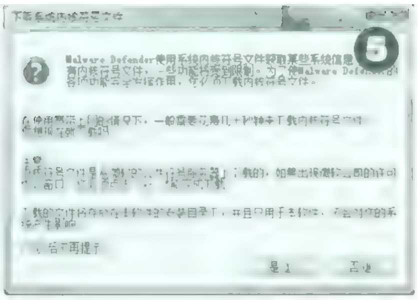


二、修补完善

第一次运行MD，系统会弹出“保护设置”对话框（图3）。

Rt建议除了最后的“学习模式”以外，在所有复选框上都打勾。点击［确定］之后，任务栏会弹出各种保护已经开启的提示（图4）。同时，MD会要求下载“系统内核符号文件”（图5），通常，我们点击［允许］，并在接下来的对话框中选择［Yes］。





三、牛刀小试

在一系列对当前运行程序的“盘查”之后，我们终于看到了MD的主界面。（图6）

Rt提醒：在“规则文件区”中的“应用程序规则-系统”，千万不要在不明白具体意义的情况下尝试删除或更改信息，否则淀粉们请来的这位保镖会让我们的电脑出现“内乱”哦。

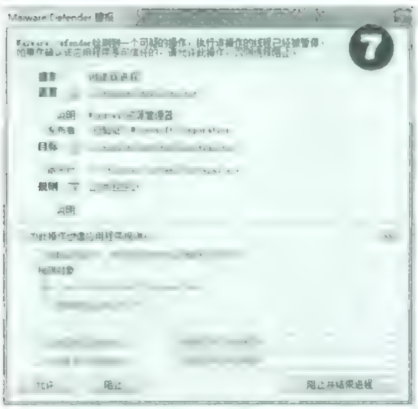
MD安装好之后似乎没啥不同，我们接下来随便打开个程序就会发现不同点在哪儿了。在“开始”菜单中找到“记事本”程序，然后单击打开。嗯？为啥“记事本”没出来，反而弹出了一个警报窗口（图7）？

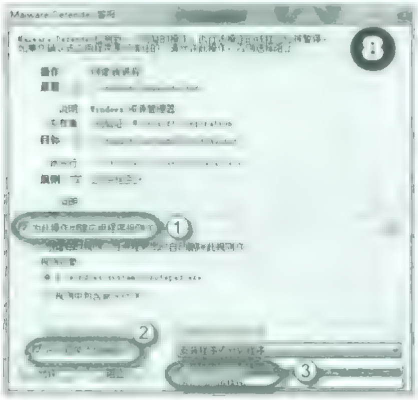
如果我们单击［阻止］，MD就会终止“记事本”程序的打开，并在日志中记录一个“阻止”动作。只有点击［允许］后，记事本程序才能照常运行。换句话说，MD会对用户对电脑的操作进行监控，不管是主动的还是被动的操作，将监控后的决策权留给用户，让用户来控制自己电脑的变化。用这种方式达到保护我们电脑系统的目的。

当然，这样是很好地保卫了系统的安全没错。但是，以后做任何一个操作都需要手动点击［允许］，那岂不是麻烦死了？况且，对于大部分淀粉来说，还不一定能够判断什么程序进行什么动作是正常合法的，什么动作又是可疑的。所以这HIPS不就和没装一个样了吗？

这个好办，我们可以让MD记住“友好”的程序，以后自动放行。还是以“记事本”打开为例，我们这回将“为此操作创建应用程序规则”前面的方框选中，再点击［允许］。“记事本”成功打开。关掉这个“记事本”，回头重新打开一次，MD已经没有再弹出拦截对话框要求我们的“授权”了。对于一些“忠诚”的程序，我们还可以将他们添加到信任列表里，一劳永逸（图8）。

Rt提示：只有当我们认为这个程序值得信任且该动作是必须的时候，才建议设置“允许”的自定义规则。比如一个看似合法的聊天软件试图读取私人文档的时候，即使这个软件很有名很好用，我们也要毫不犹豫地保护自己的隐私，选择“拒绝”。





猎之国度

劝你不要管我们猎之国度的内乱。
抓住他，就能牵制整个反叛军的力量
这个女孩是猎之国度反叛军领袖杰拉尔的女儿。
既然你这么想死……
那我就成全你不过我会让你死个明白
少啰嗦，动手吧。
真是不知所谓
无论是谁，都别想伤害她！
……
我管她是什么人！我只知道她是我的伙伴！
小鬼，你为了她值得这样？你知道她是谁吗？

好……好快！
明白了吗？这就是差距！
不过看你根本没有悔改的意思……
就让你见识下猎之国度最强猎人——维斯特的力量！

封!
Shua
黑牢——
太慢了。
斯洛特!
这是什么啊?
动不了了!
可恶!
拿命来吧!
黑暗束缚!

不堪一击。
早点交出琉璃不就完了?
可恶……
?!
我敬重你是个男子汉，就不杀你了，琉璃我带走了。
等……等等!
哼
站住，战斗还没结束！我还能打！
啊啊啊啊!!

等一下！你是我……
力量和速度都增长了好几倍！这就是龙眼的力量吗？
难道他是……
什么？那是龙眼之印！

轰隆隆……
呼呼……
呵呵……原来你是……被你打败，我也甘心了……
终于打败你啦！叫维斯特的家伙！
出发！
猎之国度，我们来啦！
等等我啦！

家园保卫战

——菜鸟西西篇

● 小筑

01

02

03

04

从小朵那里听来家园保卫战游戏的介绍后，西西非常急切地想尝试一下，因为那游戏实在是太棒了，猴急地添加了应用，加入了保卫战行列！

进城之后自然是绿草蓝河一片空。看看这位菜鸟是如何进行保卫战的吧！

建造防御塔

咦，另外两种塔怎么不能建？西西疑惑了（如图1）！

提示：开始只能建造最初级的箭塔，魔法塔和炮塔会随着等级提升解锁。

注意，红色部分是攻击塔的攻击范围。

迫于等级压力，西西选择了一个箭塔进行建造，建造肯定是需要人啦，系统一开始送了一个高级奴隶，在系统教程中，西西知道，可以去把游戏中的好友抓为奴隶，而且好友等级越高，修建速度就越快哦（如图2）。

通过底部的好友列表可以进入好友的地盘（如图3）。

点击右边工具栏中的小手铐，直接把朋友抓为奴隶（如图4）。

现在除了系统的高级奴隶，我又多了一个奴隶。开心哟，啦啦（如图5）！

选好“奴隶”，点击［确定］就开始建造了（如图6）。

西西：哼，虽然我是菜鸟，但我也知道参与修建“奴隶”越多，修建时间就越短哦。

选好“奴隶”就点［确定］吧。建造时会出现一个建造动画，上面的黄色进度条就是建造进度了（如图7）。

保卫家园

有了塔就有了攻击力，西西大胆地召唤了海盗入场。点击地图右边的［迎战］即可开始战斗（如图8）。

一大串小帆船出现，海盗来了，作为一个菜鸟，我不免紧张起来，心中开始默念咒语：我修建的箭塔啊，以最猛烈的招式打在他们的身上吧（如图9）！

“哈哈哈哈，太有意思了！”西西有点得意忘形地大笑起来。

抗盗有悔

俗话说得好，乐极容易生悲。一群凶猛的海盗闯过了西西薄弱的箭塔防御……

一阵尖锐的叫声“小朵，船要跑了，帮帮我！”声音带着颤抖！

“赶紧按F5！”小朵说道。大脑已经一片空白的西西，机械性地按了一下F5，顿时，整个页面刷新了……

回过神来再看，咦，刚才那波海盗初始化了，积分也没有被扣除。真棒！“小朵，这是咋回事啊？”西西兴奋地问。

“这个嘛，Flash游戏的一个小Bug而已，在它数据没有写入数据库的时候，我们所看到的动画都只是一个假象而已。所以你刷新页面，跳过了它写入数据库操作部分，就又回到了前一个数据写入操作完成的时候，即打完是上一波海盗的积分变动之后！”小朵得意洋洋地介绍。

西西眼神里已经充满了崇拜和敬仰：“小朵，再告诉我一些技巧嘛！”

游戏诀窍

炮塔重击：在多次游戏中，我发现炮塔比箭塔牛。首先是高伤害，其次是攻击范围大，如果加上火宝石，伤害更高，而且还带溅射伤害。在科技中对速度进行加强，再配上风系减速塔的使用，可不单单是一个牛字能概述的哟！

额外收入：刚开始的时候钱是很少的，而最初修塔获得的费用也不是很多，所以我们可以通过“捡垃圾”来填补一些空缺。海上不时会出现一些树枝、宝箱之类的东西，记得赶紧捡起来哦。

知识就是力量

“那个，你刚才说的通过科技加强塔的速度是怎么一回事？”西西略有些激动。

“科技嘛，是家园守卫战增强自己能力的一个模块，里面可以加强自身的各种属性和各种伤害哦！就是这个地方，看看吧（如图10）。”

“比如防御塔的提升等级是有限制的，最开始最高可以升到5级。通过科技可以提升等级上限，当然也不是无限，最高100级。还可以提升防御塔的攻击力和速度。对于贸易、奴隶建造能力等等都是有提升空间的！”鱼小朵滔滔不绝地介绍起来。

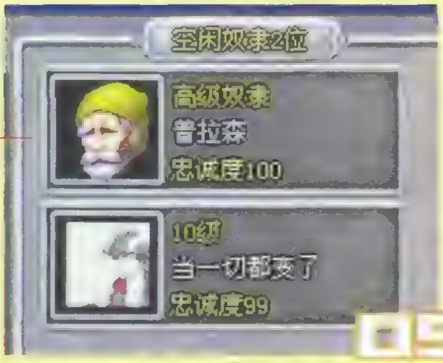
“哇噻，那赶紧升级呗，还等个啥？”西西着急了。

“可以啊，只要你有足够的资金，随时可以升级，提升级别是和资金相关的哦！”

一看升级所需资金，西西泄气了！

宝石辅助

“除了提升科技的研究所，另外还有两个，一个是‘魔法屋’，一个是‘商店’，我也顺便给你说说好了，嘻嘻，虽然你现在还用不上。魔法屋是合成宝石用



05

06

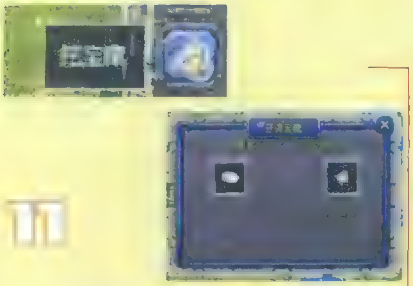
07

08

09

10

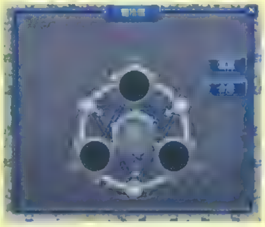
11



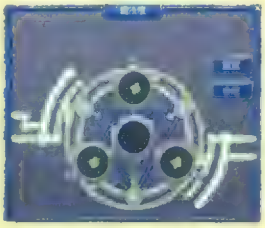
12

左上角的“充值”按钮让我望而却步！你们懂的！

的，一般情况宝石可以通过打击海盗的藏宝图获得，宝石可以镶嵌在防御塔上，给防御塔增加一些特殊的属性，当然宝石等级越高，效果就越明显，在魔法屋里，3个同等级的宝石可以合成一个高等级的宝石。”

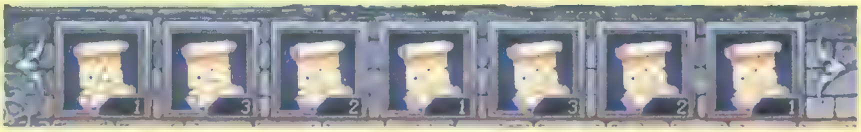


合成界面



放入宝石

合成宝石



宝石也可以通过藏宝图去挖宝石，有几率获得高等级宝石哦，看我的（如图11）！

小提示：不同颜色的宝石有不同的效果，红色火焰宝石有暴击溅射的效果；白色风宝石有减速迟缓效果；蓝色电宝石有连锁伤害效果；绿色毒宝石有持续伤害效果。

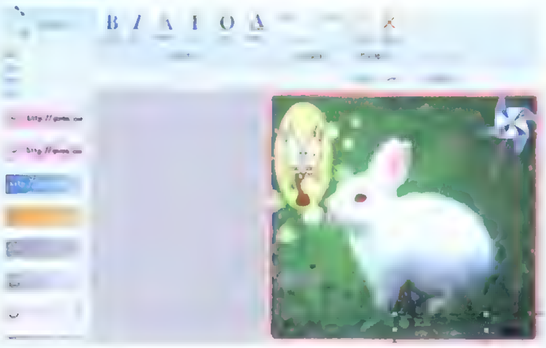
现金商店

“说到商店，这确实是个好地方，里面的东西都是非常棒的……不过，这是要用钱买的，所以一般情况下不考虑了……（如图12）”

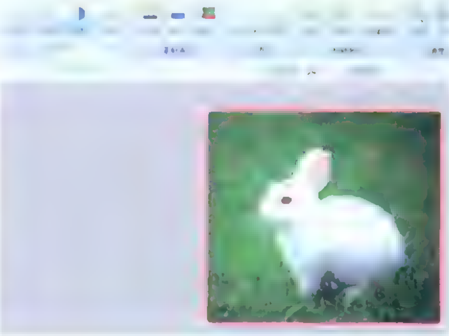
这边，鱼小朵滔滔不绝地讲着，那边，西西早已沉浸在了保卫的正义感中…… 小由

09

08



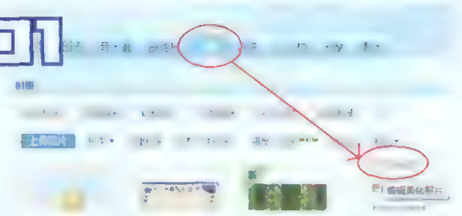
07



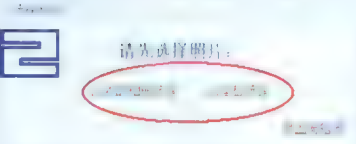
相册照片处理上传一气呵成

●绿色

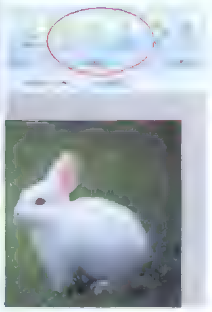
01



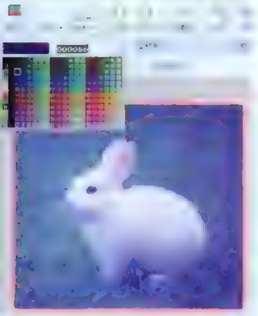
02

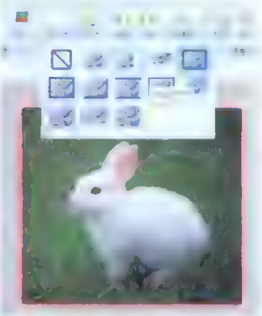


03



04





06

05

QQ空间是个万宝囊，里面藏着我们生活的点点滴滴。美丽的照片那里去找？嘻嘻，自然是来这个万宝囊中的相册里找。与好友分享点点滴滴，体现美是最重要的。淀粉们都是如何美化相册中的照片？

A.美图秀秀

B.空间照片处理器

C.不会用PS软件

哪种选择才不OUT呢？嘻嘻，自然是选B喽，我们可以使用空间自带的照片处理器来美化并上传我们的照片了，效果一点儿不比PS差，操作还非常的简单呢，让我们一块看一下吧！

第一步：进入QQ空间，单击导航条中的［相册］→［更多］→［照片编辑器］，启动“照片编辑器”（如图1）。

第二步：进入“照片编辑器”，根据提示单击［从我的相册选择］或［从本机选择］选择要处理的照片（如图2）。

第三步：利用“照片编辑器”工具，如调整尺寸、旋转照片、重新着色、改善效果、添加饰品等对照片进行编辑。

调整尺寸：它包括放大、缩小、裁剪图片等三个功能，我们可以根据需要进行放大、缩小及裁剪多余的部分，如操作失误可以单击［撤销］（如图3）。

旋转照片：包括左旋、右旋、左右翻转等，可以根据需要将图片翻个身或测个面（如图4）。

边框：操作时要先选择合适的边框样式然后再选择颜色，如果想删除边框可以选择左上角的取消边框（如图5）。

重新着色：可把原图转换成黄昏色、黑白色或是其他颜色，让你随心所欲改变颜色（如图6）。

改善效果：可以让你适当地调节照片的亮度、透明度等，也可以让照片更锐化或更模糊增添一份神秘色彩（如图7）。

添加装饰：包括饰品、花边、文字、水印等，需要提示的是如果QQ不是黄钻，不能使用带黄钻图标的花边及水印（如图8）。

第四步：对图片编辑制作完成后我们就可以单击［保存照片］按钮将图片保存到自己的相册了（如图9）。

鱼小朵：还不错吧，喜欢变着花样美化照片，但又不想用PS的淀粉赶紧试试吧！ 小由

个性视频聊天自己造

● 张学港

GEXING SHIPIN LIAOTIAN ZIJIZAO

对于我们QQ一族来说，视频聊天肯定是张飞吃豆芽小菜一碟了！可时间久了，你是不是对平淡无奇的QQ视频聊天提不起兴趣了，甚至还有点厌烦呢？不如让它来美化我们的QQ视频，让QQ视频聊天的窗口更有趣，更个性。下面，一起来认识认识它吧~

新浪9158虚拟视频档案
身高：4.2　　体重：11904KB
常用语：普通话　　出场费用：免费
工作环境：Windows2000/XP/Vista/Windows7
家庭住址：本期光盘中或http://www.newhua.com/soft/59921.htm

自我介绍：我是一款虚拟的软件摄像头，是适用于可视频聊天（如QQ、MSN、UC等）的软件。拥有百种特效并可对屏幕进行转播或录制，集听歌、录歌、播放视频图片于一体，另外还收录10万首最新、最全的高质高清歌曲，给你一个KTV的聊天环境。

第一步：安装完软件后，稍等片刻即可安装完成并进入操作界面（如图1）。

第二步：单击［启动视频］，然后在窗口右侧单击［特效］，你会发现在“视频特效”里提供了很多种特效有动画、边框、灯光、挂件、Flash等。双击某种效果即可添加，如果添加后觉得不合适那就在窗口右下选中添加的特效，单击［删除］即可（如图2）。

第三步：在特效中除了视频特效外，还提供特殊特效，如X光叠加、多人通道、画中画、抠像、智能特效、瘦脸塑身等，若我们选择多人通道后先将“关闭多人通道”项前的对号勾选掉，然后根据自己的喜好设置就可以了（如图3）。

小提示：除了上面的特效外，还有魔法面具及添加文字效果，淀粉可以自己用一下，说不定会有意想不到的效果（如图4、5）。

第四步：如果觉得自己的摄像头色彩效果不好，可以单击“特效”项下的“色彩调节中”项，将“禁用色彩调节”项前的对号勾选掉，然后拖动滑动块进行色彩调节，直到你觉得满意为止（如图6）。

“微博通”的成长故事

● 小小

新浪微博 weibo.com

淀粉小黑：作为一个微博通，每天按时织围脖那可是雷打不动的哟！
7月1日18:30来自网页　转播（30）　点评（20）　对话（50）　收藏（5）

腾讯微博 t.qq.com

淀粉小黑：麻麻说我该写作业了，不能挂网上了……
7月1日18:40来自网页　转播（10）　点评（10）　对话（40）　收藏（5）

淀粉小黑的烦恼：作为淀粉一族来说，在这个微博处于百花争鸣的时代都拥有多个微博网站的账号。随之而来的问题……更新或查看这些网站的微博信息又成了幸福的烦恼。

金小头：那就让微博通来帮忙吧！不用东奔西走，一键发布消息到多个微博。不用东看西看，一键接收多个微博平台动态更新

淀粉小黑：

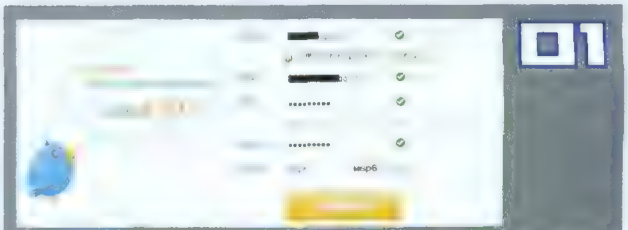
第一步：登录http://weiboto.com微博通网站，单击窗口右上方的［立即注册微博通］，在弹出的注册窗口中根据提示注册（如图1）。

第二步：激活并登录微博通后，单击右侧“我的微博账号”项下要绑定的微博按钮（比如腾讯微博），然后在弹出的窗口中单击［验证并添加］（如图2）。

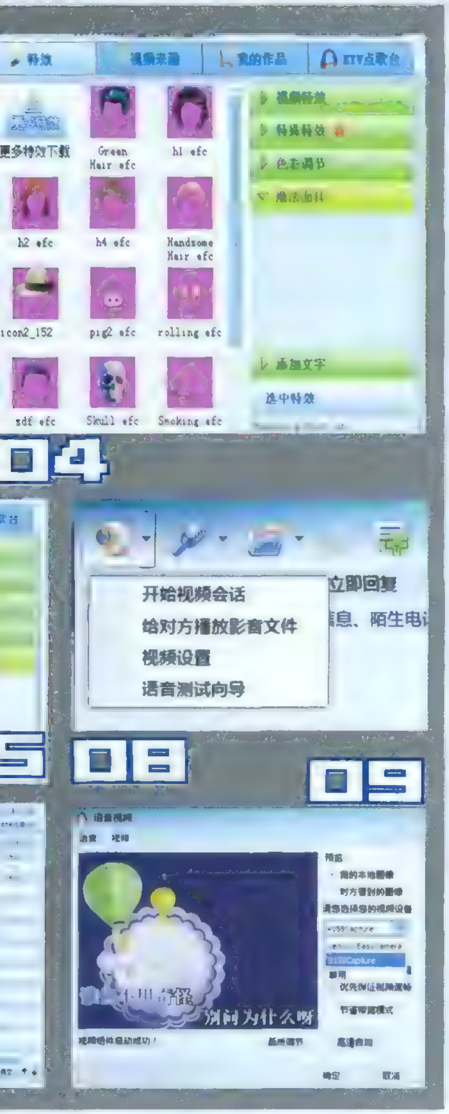
第三步：在出现的“授权使用腾讯微博账号”窗口中输入微博账号和密码，单击［授权］添加绑定成功后，会自动返回到微博通窗口（如图3）。

第四步：绑定成功的微博名称会在窗口左侧排列，单击某个微博名，该微博的信息就会以列表的形式显示出来，并且每条微博信息下方都有“转发”、“评论”按钮，可以根据需要进行转发或者评论（如图4）。

第五步：如果要更新微博的话只需在上方的文本


01

02


04 08 09

第五步：为了给视频聊天进一步增加点气氛，我们还可以单击“KTV点歌台”项，然后选择一首自己拿手的歌曲并单击摄像头下方的三角播放按钮，为好友高歌一曲吧（如图7）。

第六步：上面都设置好后，打开QQ好友的聊天窗口，单击“开始视频会话”的下拉按钮选择“视频设置”项打开QQ视频设置窗口，在“请您选择您的视频设备”项中选择“9158Capture”项，让QQ视频使用9158的视频效果（如图8、9）。

现在你的好友就可以看到你个性的酷炫视频窗口了，这样的视频聊天是不是别具一番风味！如果不想使用就在图9中选择你的摄像头设备即可。

让腾讯微

淀粉来信：

小朵姐姐，最近有个事情一直困扰着我，一打开好友给我发的邮件，就能看到签名档竟是他实时更新的腾讯微博，真是太神奇了。可我费了九牛二虎之力也没弄清楚是怎么设置的。还是请无所不能的Q族报告掌门人给指点迷经吧！

小朵回信：

对于我们淀粉来说QQ邮箱和腾讯微博那是必不可少的，要想独享这个功能吗？嘻嘻，那就随小朵姐姐一起去看看是如何设置的吧，准备好了吗？Let's Go！

第一步：在地址栏中输入“http://open.t.qq.com”并回车打开腾讯微博开放平台页面，登录微博。

第二步：单击上方的［应用］，在出现的窗口中单击左侧官方应用下的［签名档］，在打开的签名档窗口中单击［立即使用］（如图1）。

第三步：在打开的微博签名档设置窗口中的“选择用途”栏中选择“博客或网站”项，并在“颜色与主题”项下根据自己的爱好选择自己喜欢的的颜色与主题，然后单击“代码获取”栏下方的［复制代码］（如图2）。

第四步：登录自己的QQ邮箱，单击左上方的“设置”项下的“常规”选项，在下方找到“个性签名”项，并单击其右侧的“添加个性签名”项（如图3）。

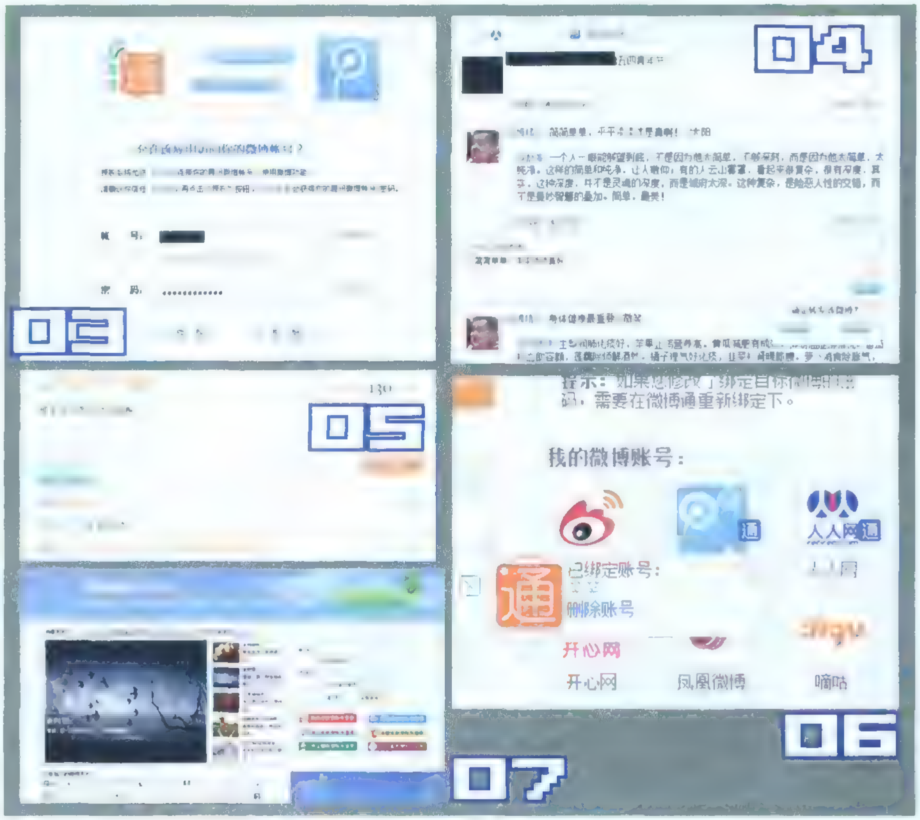
第五步：在打开的“新建个性签名”窗口中的名称栏中输入个性签名的名称，单击工具栏右侧的“<HTML>”按钮，并把里面的内容删除。然后把复制的代码粘贴到内容框中，单击［保存］即可在“个性签名”项下看到你的围脖了，最后单击［保存更改］（如图4、5）。

现在我们再单击［写信］给好友写信时，在签名处就会显示你最新的微博内容了（如图6）。小朵

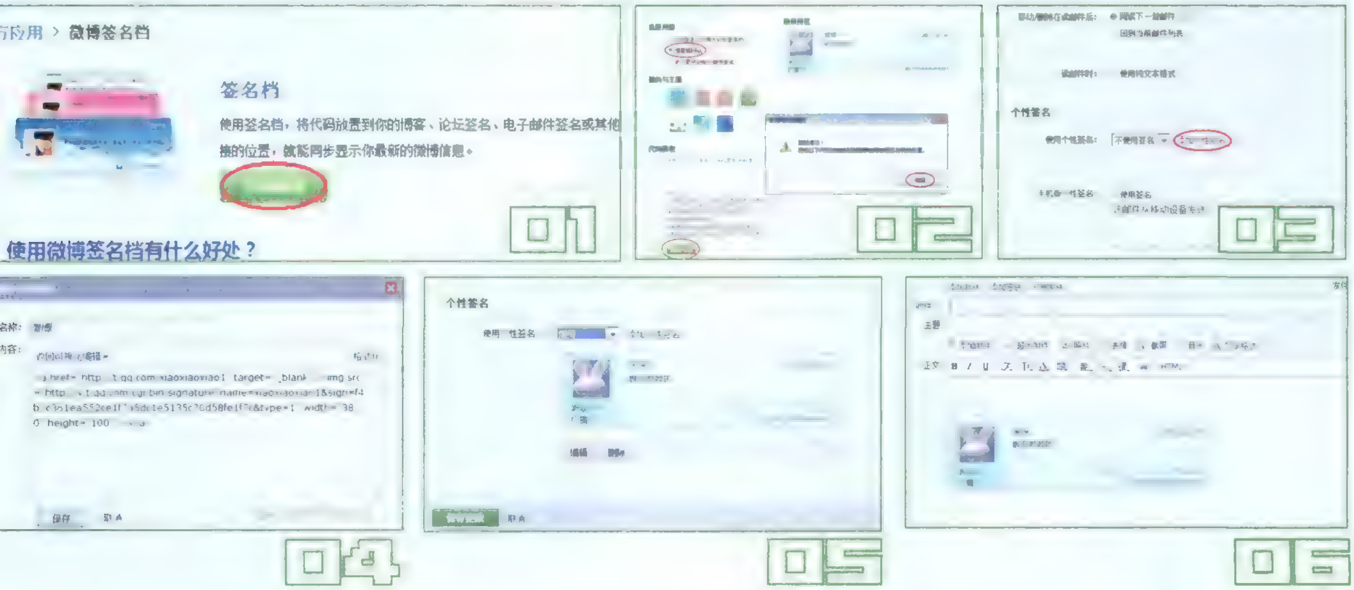
框中输入内容，单击下方的［发布选择］，并勾选“发送到全部微博”选项，最后单击［发布］即可在所有账号中更新了（如图5）。如果想在某几个微博上更新的话，只要勾选对应的图标即可。

第六步：想取消对某个账号的绑定，可以将鼠标再移动到窗口右侧“我的微博账号”项下要解除绑定的微博图标上，在弹出的窗口中单击［删除账号］即可解除绑定（如图6）。

怎么样，现在不用再为多个微博账号的管理及更新发愁了吧？另外，小朵姐姐在写完上面的文字后又发现了一个玛撒网微博聚合平台（http://www.masar.cn），有兴趣的淀粉可以到那里给自己的微博安个家（如图7）。小朵

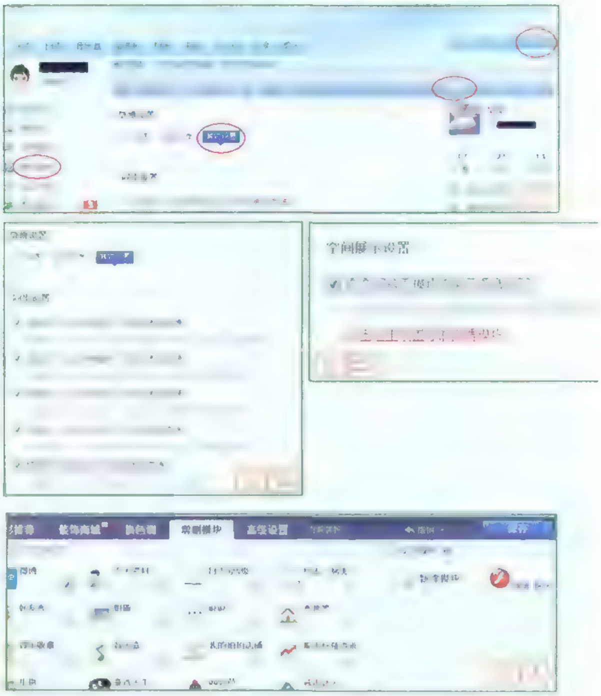


博入住QQ邮件签名档



QQ微博与QQ空间的亲密接触

● 谷谷



想让自己的微博人气暴增吗？想让QQ好友在浏览QQ空间时在第一时间分享到你的最新微博吗？不妨让微博显示在QQ空间，与QQ空间有个亲密接触！

第一步：进入自己的QQ空间并单击右上方的［个人中心］，然后单击左侧的［腾讯微博］→［微博设置］→［其他设置］（如图1）。

小提示：我们可以在“同步设置”项中将空间的日志、相册、说说、QQ签名等更新到你的QQ微博，让它们更加亲密（如图2）

第二步：在下方的“空间展示设置”项中勾选“在空间首页模块中展示微博内容”项，然后单击下方的［点击这里设置你的微博模块］打开装扮空间窗口（如图3）。

第三步：在“增删模块”项下勾选“微博”模块项，这时你的微博窗口就会显示在空间首页的下方了，我们可以用鼠标拖动它到合适的位置并单击右上方的［保存］即可（如图4）。

小提示：我们可以利用此法将其他模块添加到首页，如果想删除的话直接将其勾选掉即可

鱼小朵：怎么样，经过这么一撮合，QQ空间与QQ微博的关系是不是更加紧密了！并且你的空间和微博的影响力也更大了哦！

鱼小朵：最近我特哈蓝调，下了好多音乐，太有情调了。

暴暴蓝：是吗？这么有品位？什么叫蓝调？

鱼小朵：你快回你的火星去吧，地球太危险了。

暴暴蓝：肯定是特有品的歌，赶紧存到iPhone4里面欣赏。

鱼小朵：快别提了，每次传歌曲都要用iTunes，我家电脑好慢的，而且同步歌曲前还要存媒体库，还要被动备份，太麻烦了。

暴暴蓝:最近网络上流行一款仅有700KB的苹果设备管理软件，绿色无公害，哈哈。大家再也不需要启动迟钝臃肿的iTunes，也不必倚赖复杂的i-Funbox，更不必使用可怕的91手机助手啦！

本软件已经收录到本期杂志的配套光盘中。截至发稿前夕，软件依然是公测版本，因此建议大家登录网站：http://itools.hk/cms/下载最新版本。

启动软件后，使用数据线将iPhone4与PC相连接。这时，软件已经可以检测出当前所连接的设备，窗口的右侧列出一堆复杂的数据。让我们先来看看都有些什么（图1）。

01

数据好详细啊，设备是否激活、是否越狱，甚至连颜色、序列号都一览无遗。如果你还希望得到更加详细的信息，点击［设备详细信息］按钮进行进一步操作（图2）。

点击左侧设备名称下的［应用程序］选项，默认右侧会显示当前iPhone4的主界面。点击上方［设备程序］下的［批量管理］选项卡，这里会显示当前iPhone4安装的所有应用程序。在这里，大家可以进行程序备份至PC资料库，卸载程序，甚至编译某程序的内部文件等操作（图4）。

04

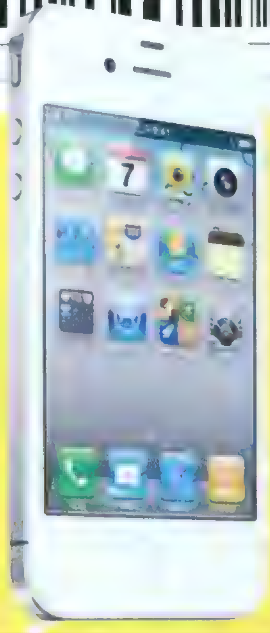
进入［文件共享］选项，这里会显示所有支持文件直接拷贝功能的程序。以AVPlayer软件为例：点击AVPlayer软件图标，然后将视频文件直接拖拽至下方的相应文件夹（图5）。

2.许多“果粉”（苹果产品的粉丝）和鱼小朵一样，纠结于mp3的同步功能，不过那都是过去式了。iTools支持mp3文件的直接拖拽拷贝。点击左侧的［音乐］选项，然后将所选的mp3拖拽至右侧窗口，即可将音乐拷贝至iPhone4了。拷贝完成后，就可以在iPhone4中的iPod程序欣赏我们的音乐了（图7）。

07

9.iTools

（本文以iPhone4为例进行介绍，iPhone其他版本、 iPad、iPad2同样适用。）



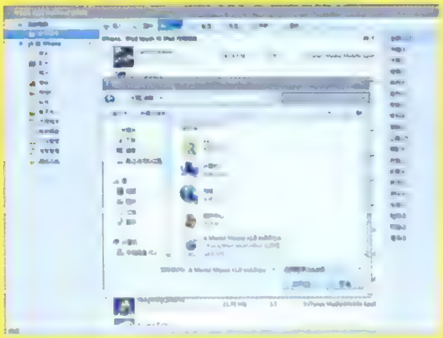
02

功能使用简介

1.应用程序

点击左侧［我的电脑］→［应用程序］选项，第一次进入会加载当前PC资料库的所有程序，因此大家需要耐心等待一会儿。加载完毕后，会显示当前资料库的所有程序资源。点击窗口上方的［导入］按钮，然后选中下载好的程序，即可将新程序保存至资料库（图3）。

03



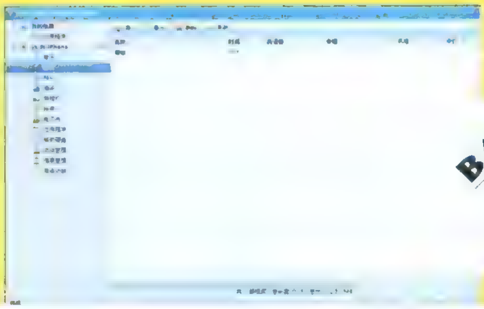
05

点击上方的［本地程序］选项卡。在这里，大家可以直接安装或卸载资料库中的程序。有些通过无线网络安装的应用程序，还没有保存在PC资料库中，这时只需点击右上角的“智能备份”功能，软件就会自动将设备中的程序传回PC资料库备份，是不是很方便啊（图6）？

06

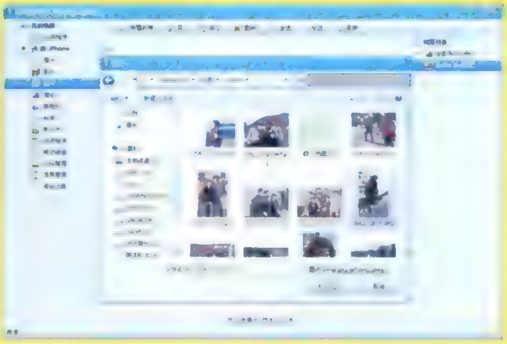
08

3.影片的拷贝方法和音乐基本相同，这里就不再赘述了。不过需要提醒大家，iPhone4默认只支持mp4、mov等几种视频格式。因此小暴还是建议大家使用AVPlayer等专用播放器欣赏视频比较好（图8）。



09

4.iTunes的图片功能想必是大家最不能容忍的了，必须指定文件夹才能够进行同步，而且图片必须在同步文件夹留有备份。现在，iTools也可以实现苹果设备自家的文件夹功能。我们可以先在iPhone4上建立不同的文件夹，就如同使用Windows设备管理器那么简单。然后将所选照片直接导入指定的文件夹吧（图9）。



5.前几期，我们已经讲解了iPhone4的铃声制作方法和导入方法。现在我们又多了一种便捷的选择。在［铃声］选项中直接将m4r格式的铃声文件拖入右侧窗口，就可以在iPhone4的铃声菜单中选择了（图10）。

12

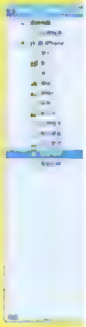
7.［移动硬盘］功能对一些经常进行两地文件拷贝的人来说还是个不错的功能。你可以将任何格式、任何体积的文件拷贝至iPhone4进行保存。（暴暴蓝：只要你的设备空间足够大就可以。我有16GB的优盘，我才不需要这功能！）选择文件，然后点击［下载到电脑］按钮就可以将文件再传至PC（图12）。

8.对于已经越狱的淀粉来说，iTools还有强大、直观的文件管理功能。你甚至可以修改系统内的任何一个文件。其实这个功能大家应该很熟悉了，前几期介绍的i-Funbox软件就具备这些功能（图13）。

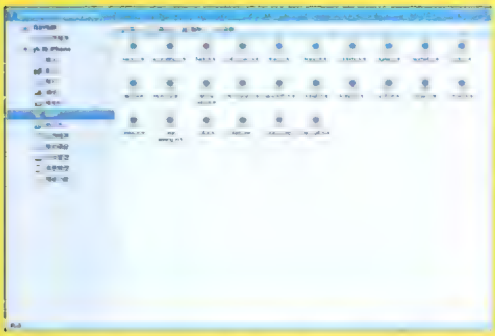
14

9.进入左侧［信息管理］选项卡，在［通讯录］菜单中，我们可以对通讯录中的所有人员进行资料的补充编辑，并且可以方便地设置头像。当资料修改完毕后，需要先点击［保存］按钮，然后点击上方的［同步到设备］。这样才能够将修改后的资料与iPhone4进行同步（图14）。

在［短信］和［通话记录］菜单中可以查看和备份所有短信与通话记录。软件还提供了一个仁者见仁智者见智的功能——伪造通讯记录。点击上方的［新建］按钮，然后在下方的输入框修改电话号码、类型等数据，然后点击保存并同步到设备即可实现伪造（图15）。（暴暴蓝：看我伪造的短信，大家能看清短信内容吗？）

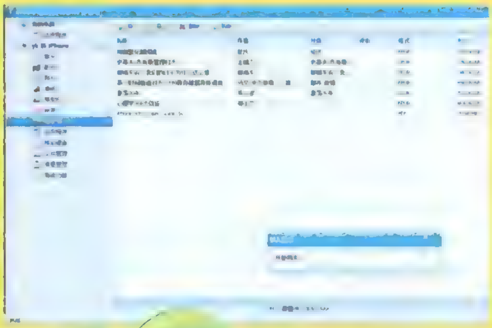


10

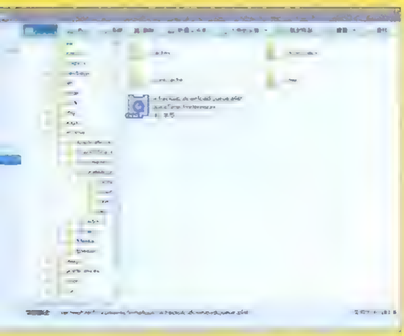


6.同样的方法还适用于我们的ibooks电子书。将epub或pdf格式的电子书文件进行“导入”操作后，就可以在ibooks程序中阅读了。当然，我们从网络购买并下载的电子书，同样可以通过执行“导出”操作而备份到PC中保存（图11）。

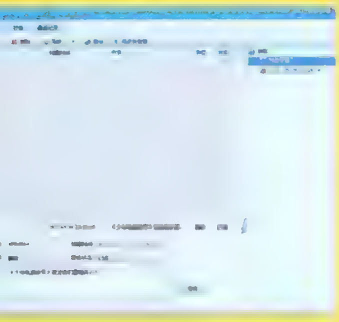
11



13

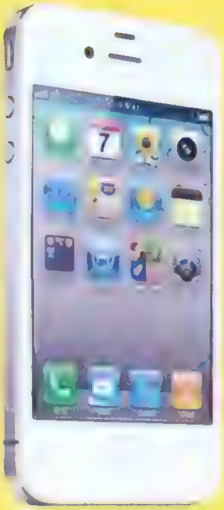


15



再来看看伪造后同步在iPhone4上的效果，哈哈，神奇吧（图16）！小由

16



Android（安卓）分区大作战

书接上回，文书中我们说道：叨~叨~叨~三声炮响——无痛Root啦，Radio刷啦，Rom也刷啦，但由于篇幅限制没有率领三军将士拿下分区这场战役。那么在本章，安卓大军将乘胜追击，向淀粉们介绍安卓系统的分区。

仍然是以HTC G7为例，目前大多是APP2SD+和DATA2SD区。APP2SD+可以在SD卡上做出相当于电脑虚拟内存的数据交换空间，使一部分数据常驻在手机内，但程序装在SD卡的ext分区。当SD卡挂载为U盘时，ext盘不受影响，手机可继续使用。

DATA2SD优点：空间可以给的比较大！可以装很多程序；缺点：开机的时候，SD卡必须在手机上，比较费电，需要随身带备用电。

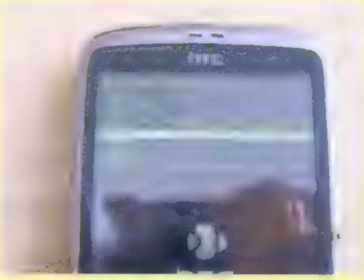
分区既可以通过手机在Recovery下分区来实现，也可以通过软件来实现。

我们首先来看一下分区前，硬盘的存储情况。

一、在Recovery下手机分区

这种分区比较直观，不容易对电脑的硬盘产生误操作，但是要求对Recovery操作熟练。

1.同时按下音量“-”和“开关”键，进入HBOOT，选择［Recovery］，然后选择［Partition sdcard］。



2.触摸光学感应键，选择第一项［Partition SD］，按一下光学感应键开始分区。首先是SWAP分区，如果内存卡比较大，一般可以分到256MB，光学感应键可对分区数字进行对调整。

鱼小朵：SWAP分区是神马？

暴暴蓝：所谓SWAP分区，就是一个数据交换区。当系统的物理内存不够用的时候，就需要将物理内存中的一部分空间释放出来，以供当前运行的程序使用。那些被释放的空间可能来自一些长时间没有运行的程序，它们会被临时保存到SWAP分区中，等到那些程序要运行时，再从SWAP分区中恢复保存的数据到内存中。

3.交换区分配完之后，开始进行系统ext2分区，一般2GB就可以了。

4.剩下的就是FAT32存储区。平时可以放个电影啦、音乐啦、照片什么的，因此这个FAT32存储区在这个三区里是最大的。

5.按下光学键，分区终于开始了，很紧张啊！

6.经过漫长的等待，分区终于结束了。哇，好多点点，这跟手机SD卡的存储空间大小有关。

通过软件分区

下面介绍利用分区软件 Acronis Disk Director Suite 10 通过读卡器给SD卡分三区的方法。

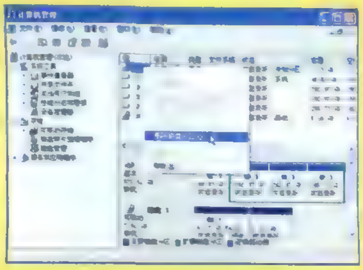
注意：此个方法只能用读卡器分区，手机U盘存储模式下是不行的。

第一步：安装 Acronis Disk Director Suite 10 中文免注册版。

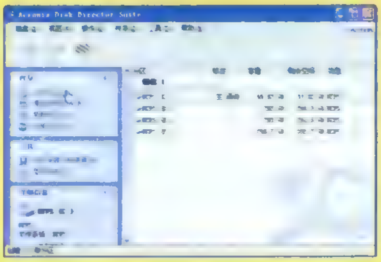
第二步：将SD卡插入读卡器，并将读卡器与PC相连接。

第三步：打开我的电脑，鼠标右键点击SD卡盘符，选择格式化（FAT32），不要选择快速格式化。

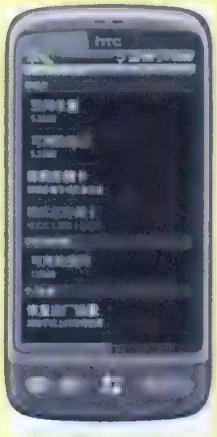
第四步：打开PC的控制面板，选择［管理工具］→［计算机管理］。在窗口左边，选择［储存］→［磁盘管理］。此时，在窗口右侧，将鼠标放在SD卡的分区上，点击右键弹出菜单，选择［删除磁盘分区］。（暴暴蓝：注意啊，一定要看准盘符，删错磁盘分区的话……世界就清净了。）



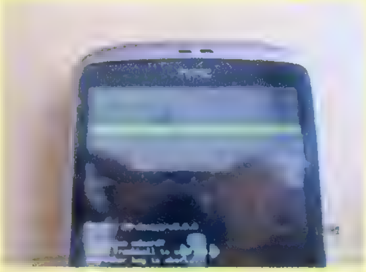
第五步：打开 Acronis Disk Director Suite 10 。



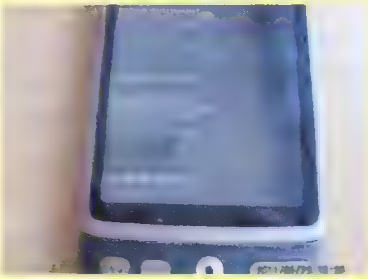
9.分区后，手机SD卡的存储总量似乎变小了，其实是有一部分预留给手机来使用了。



7.接着，还需要将ext2转换成ext3。选择［SD:ext2 to ext3］。



8.OK，大功告成。屏幕显示“ext upgrade complete!”



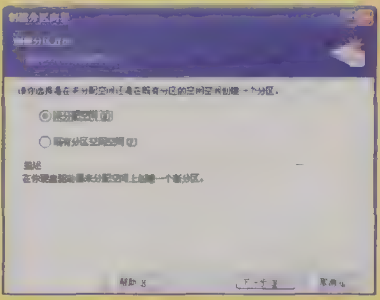
鱼小朵：ext2和ext3有神马区别？为神马非要转换呢？

暴暴蓝：咳咳，这可就说来话长了。

在非正常关机后（如停电、系统崩溃），ext3格式也需要进行文件系统校验，可以节约不少时间，且数据完整性能够得到保障。尽管ext3写入数据的次数多于ext2，但是ext3常常快于ext2（高数据流）。这也为以后刷更高级的Rom打下了基础。

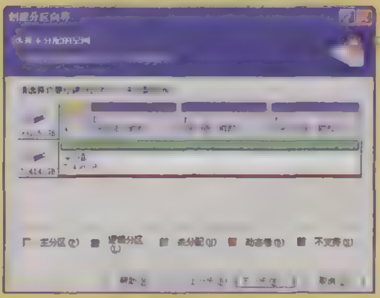
第六步：我们现在要做的是，分别创建 FAT32、ext3、Linux SWAP交换三个分区。市面上的部分手机需要按照严格的分区格式化顺序来操作，因此，推荐大家按照FAT32-ext3-Linux SWAP的顺序进行分区。

第七步：点选已删除分区的SD卡，创建新的分区。点击下一步即可。

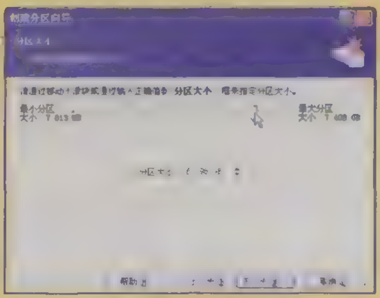


第八步：点选需要创建的SD卡分区，根据图示一步一步完成创建。

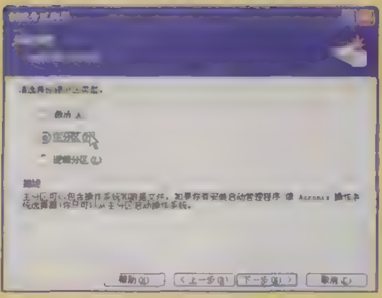
A



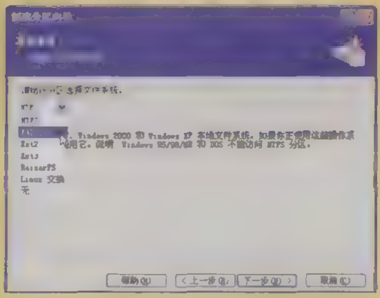
B



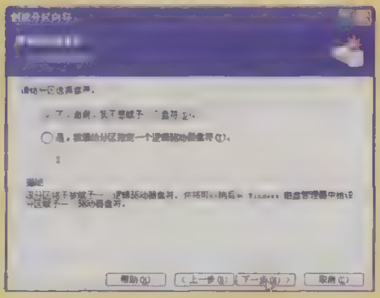
C



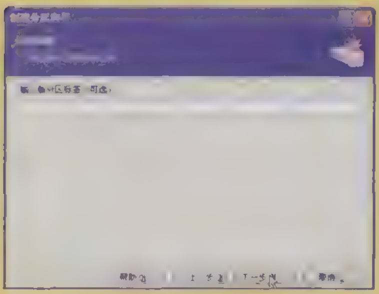
D



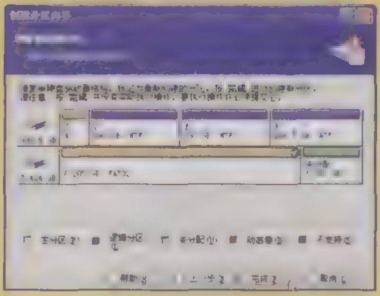
E



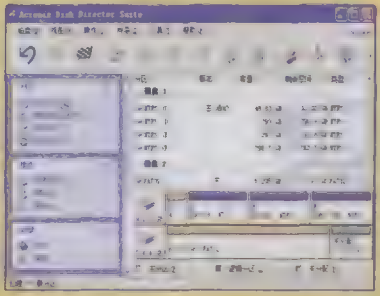
F



G

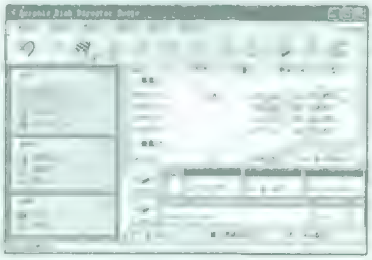


H

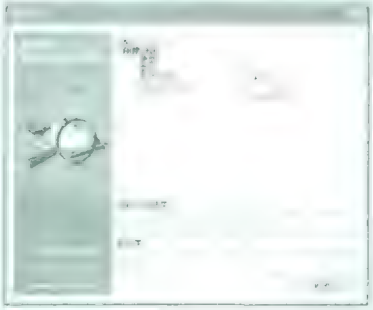


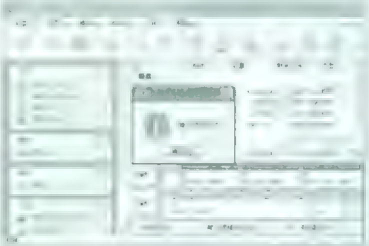
Ext3分区、Linux SWAP分区的分区方法与FAT32分区方法相同。由于篇幅限制，在此省略。如果大家需要查看具体步骤，可在本期的配套光盘中查找。

4.每个分区的数值并不需要精确于本文图示，只需总体比例接近即可。点击窗口上方的小旗子标志，就可以提交啦。


A

B


C


D

5.分区操作结束后，不要关闭 Acronis Disk Director Suite 10，否则电脑会重启。

6.在电脑控制面板中选择管理工具，选择［计算机管理］，在窗口左边，选择［储存］→［磁盘管理］。

这时，在窗口右边已经可以看到刚才分好的SD卡三个分区了。选择SD卡的FAT32分区，鼠标右键选择［更改驱动器名称和路径］→［添加］→［指派以下驱动器号］，选择一个还未使用的盘符，然后点击［确定］。

7.现在返回我的电脑，鼠标右键查看SD卡属性，是不是卡的容量变小了？别担心！ext3和Linux SWAP交换两个分区在Windows系统是不能显示的。最后，将SD卡格式化为FAT32格式，大功告成！

要实现这两种分区的不同效果，必须要安装支持各自分区模式的ROM，所以你要找来APP2SD+或DATA2SD的ROM安装试试，你喜欢哪种就用哪种啦！

“达芬不奇”这个栏目推出了半年多，大家跟着学了不少PS的技巧，相信，再遇到一般的数码照片，大家处理起来就会比较轻松了吧？

可是，丢丢想，如果大家能从一开始就拍出不错的照片，那是不是就可以省去后期PS的步骤了呢？相信淀粉们家里都会有或高档或普通的数码相机吧，那么，怎样才能用手中的器材，拍出令人满意的照片来呢？

于是，丢丢为大家请来了一位专家——摄影家王冬斌老师。在接下来的半年里，王老师将会从易到难地为淀粉们讲解数码摄影的技巧。淀粉们可千万不要错过哦。

摄影师也要摆POSE

● 王冬斌

图1：持握相机横画幅拍摄正面
图2：持握相机横画幅拍摄侧面

少年儿童朋友们，大家好！我是摄影师王冬斌。很高兴能在《少年电脑世界》杂志开设摄影讲座，为大家讲解摄影的一些技巧，希望大家能通过我的专栏对摄影产生兴趣，拍出自己满意的数码照片。当然，如果大家能拉上父母亲或者祖父母、外祖父母……一起来看这个专栏的话，我会更有成就感，因为我相信，他们也会从中受益的。本期我们先从摄影姿势入手，讲一下如何拍出清晰的照片。

如果不是有意要拍虚拍糊，清晰的画面是一幅好作品的基本要求，虽然拍虚拍糊有相机本身的一些原因，譬如普通DC相机的快门迟滞等。但还是有很多人（包括一些大块头的壮汉）把画面拍虚、拍糊的概率有时比一般的弱小女子还多。可以说没有掌握好正确持握相机的动作要领和姿势，是影响一张照片清晰度的一大关键因素，所以平常就有意识地养成良好的拍摄姿势，对拍好清晰画面能起到至关重要的作用。

正确握持相机，其实不仅仅有助于我们拍出更为清晰的照片，还可以帮助我们更好地保证相机的稳定和安全。所以只要不是万不得已，就要坚持用双手持握相机拍摄，同样也不能心不在焉地随手拿捏相机进行拍照。

比较稳妥的方法是以双手平衡地握紧相机，由于相机的外形，也由于每个人握持的习惯不尽相同，手持相机的方法也就不一定完全相同。但总的原则应该是自然、方便和稳定。

专栏作者: 王冬斌　　　通用网名: 快门快乐　　个人网站: http://www.wdb.cdd.cn/

出生于江西宁都黄陂，现居福建邵武。

中国摄影家协会会员、中国民俗摄影家协会会员、福建省摄影家协会会员、时代图片签约摄影师、三星(中国)官方网站摄影记者。2005年开始摄影创作，目前共有各类摄影作品500多幅(篇)被中国中央电视台、《大众摄影》、《中国摄影》、《影像视觉》、《数码摄影》、《赤道风》(新加坡)、《亚洲旅游》(香港)、《数码精品世界》等国内外数十家报刊所采用。《凤凰如画》、《秋问》、《守望》等多幅作品获国内各类摄影比赛奖，并被国内外企业机构、出版社等购买，出版有摄影书《爱旅行爱摄影》。

图3
使用DC相机拍摄时，一般都是借助LCD取景
图4
如果高角度拍摄，手的动作基本不变
图5
单膝跪地进行拍摄
图6
盘腿席地拍摄，肘可以支撑在膝盖上与身体形成多个牢固三角形
图7
低角度拍摄时，用大拇指替换食指按快门

单反相机的常规握持方法

在使用单反相机拍摄横幅照片时，右手食指用于按动快门，左手的手掌从下方托住相机的机身，用拇指和食指、中指进行对焦和光圈调整，双臂肘部自然形成了两个稳定的支撑三角形(图1)。在调整过程中，相机的整体应该尽量保持稳定，为了进一步增强拍摄时的稳定性，可以适当收紧手臂，自然弯曲用肘部紧贴自己的胸膛部位(图2)。

普通数码相机的常规握持方法

如果是使用普通相机和卡片机(DC)时，通常都是借助电子显示屏(LCD)取景拍摄。此时双手食指在相机的上方，左手的拇指托在相机下方，其余三个指头则均匀地放在相机前面；右手的大拇指在相机背面，小指在相机的下方托住相机，其余两个指头也放在前面。双肘自然弯曲，上臂贴在身体轻贴肋部两侧，双手握持相机与电子取景器平视。相对伸长手臂拍摄，自然弯曲的姿势会带来更好的稳定性(图3)。采用同样的持握姿势，即使需要举高角度进行拍摄，也能够保持相机的足够稳定性(图4)。

低角度拍摄的姿势

使用单反相机降低半个身体进行拍摄时，可以单膝跪地(图5)，也可以盘腿席地而坐(图6)，肘还可以支撑在膝盖上与身体形成多个三角形姿势，来增加拍摄时的稳定性。

除了上面介绍的这些姿势，采用DC拍摄还可以发挥它的优势，变换大拇指在相机的上方，食指在相机的前面，中指和无名指在下后方，起到托住相机的作用，小指则在相机的背面，整个相机此时完全被卡在手指中，确保了拍摄过程中的稳定性和相机的安全(图7、图8)。

图8:
低角度拍摄时，身体可以采取相应弯曲姿势
图9:
时刻把腕带套在手腕上，可增加相机安全系数
图10:
使用DC机竖拍时，跟单反相机一样，快门端在相机的上方

图11
相机快门在下方拍摄，右手的活动空间受到了较大压缩
图12:
寻找可以支撑的坚实物体进行倚靠拍摄

特别提醒:

使用小DC拍摄，要避免手指阻挡伸缩的镜头和LCD；另外，即使我们持握相机拍摄很稳定了，也需要习惯性地把相机的腕带套在手腕上，来确保拍摄过程中的相机安全（图9）。

竖拍时的相机握持方法

采用相机进行竖拍时，将相机逆时针旋转90度，右手在上，左手在下，持握相机的动作跟横构图拍摄时基本不变，左手肘部稍向前移，紧贴胸部起到支撑和稳定作用。目前大部分的人都采用这种姿势进行竖拍。采用这种竖拍姿势的时间稍长，举高的手臂较容易疲劳，所以在完成一次拍摄后，可以及时放下相机缓解和放松手臂（图10）。

也有人采用相机快门按钮在下方位置的持握方式拍摄。这种持握手法，从正面看，相机与双手自然形成了一个稳定的支撑三角，左手掌夹托在相机下端位置，右手则从前面的拎相机姿势变成了托相机的姿势。相对采用快门按钮在上的拍摄姿势，快门按钮在下的姿势不需要大幅度调整手臂肢体的变化，也不易疲劳。但这种拍摄姿势，右手承担的只是抓捏相机按快门的作用，左手则需要在调整光圈、对焦、构图外，还要承担起似乎是整个相机的托举支撑，而且左手掌往往还将右手中指、无名指、小指全包在里面，使左手调整光圈等操作步骤压缩到了一个更窄小的空间里来进行，因而采用这种姿势拍摄的人远不如前一种姿势多（图11）。

图13
整个人形成了一个大大的"人"字
图14、图15
躺在地面上拍摄，双腿自然支起可起到稳定身体的作用

借助支撑物来稳定身形

如果是在光线比较弱暗的环境下拍摄，或者需要拍摄远景，而提高感光度可能造成较多噪点，且快门速度也无法保证拍摄出清晰的照片时，可将身体斜靠在墙壁、树木等结实的支撑物上，借助这些物体来支撑和稳定身体，达到增加拍摄稳定性的作用（图12）。

由于很多单反相机缺少翻转屏，所以在使用单反相机有时为了得到更好的拍摄角度，难免会趴在地面上进行操作。这时持握相机的双肘可以自然形成三角支撑，双腿自然张开。从拍摄的上方看，头部到腿部形成了一个大大的“人”字形结构（图13）。

还有一种情况，需要躺在地面上进行仰拍。此时双腿可以自然支撑起来，形成三角形结构，这也可以帮助身体起到稳定作用（图14、15）。

其他需要注意的几点问题

1. 假如没有持握相机的良好习惯，拍摄中尽量使用比“镜头焦距倒数”短两级以上的快门时间，尤其是初学者，手持相机拍摄的快门速度应是焦距的倒数。譬如使用28mm焦距手持拍摄的快门速度保持在1/30秒以上；使用105~135mm焦段手持拍摄的快门速度保持在1/125秒以上；使用300mm焦段时，快门速度尽量不低于1/320秒。一般情况下，超过不同焦距手持拍摄的“极限时间”时，就要使用三脚架来帮助相机保持稳定，以确保在对焦准确的情况下，拍摄出清晰的相片。

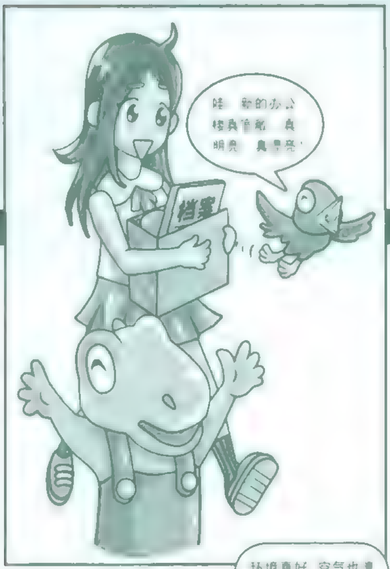
2. 单反相机的体积和自身重量都相对较大，所以必须养成双手持握相机的习惯，同时尽量将相机背带挂在脖子上。

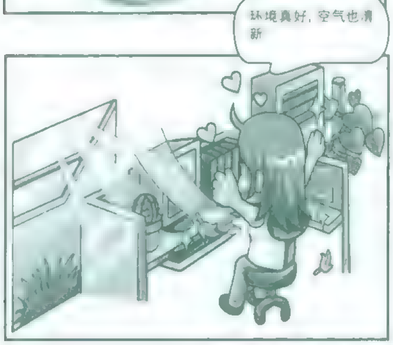
3. 为了不受约束和方便拍摄，很多人都不愿把相机吊挂在脖子上，而是直接拿在手中，在这种情况下，可将相机的背带缠绕在手腕上，以免不小心把相机摔在地上，到时候可是哭都来不及了。

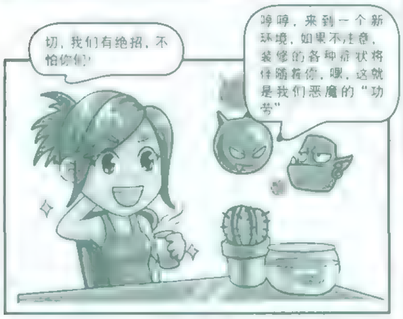
好了，关于摄影姿势我们就讲这些，淀粉们应该能看明白吧？有什么意见，请一定反馈给丢丢编辑，我可以随时调整哦。

装修污染不可小觑

● 徐娟







淀粉们，当我们搬到一个新的环境，尤其是一个新装修的环境，要怎么样杜绝这些不和谐的插曲？让那些小“恶魔”远离我们呢？嘿，有请博学的派斯博士——

派斯：室内污染的“恶魔”可不少，一不小心，它们便钻了空子。先来环顾一下我们的房间里有什么？贴墙纸、家具、内墙涂料、地毯，当然喽，还有混凝土、砖块等，现在我们就开始寻找“恶魔”的藏身之处吧。

寻找恶魔身影

恶魔1号：甲醛

窝藏点：室内装修的胶合板、贴墙纸、泡沫塑料、油漆等，潜伏期较长，可达8~15年。

甲醛危害：它是一种无色易溶的刺激性气体，可经呼吸道吸收，具有强烈的致癌和促癌作用，长期接触低剂量甲醛可引起慢性呼吸道疾病，影响我们的记忆力和智力，儿童和孕妇及老人对甲醛尤为敏感，所以淀粉和爷爷奶奶是重点防护对象哦。

恶魔2号：苯

窝藏点：家具上的漂亮油漆、涂料和防水材料的溶剂或稀释剂等含有大量的苯。

苯的危害：它是一种无色具有特殊芳香气味的液体，易挥发，短时间内吸入高浓度甲苯、二甲苯，可出现中枢神经系统麻醉症状。淀粉知道吗？苯已被世界卫生组织确定为强烈致癌物质，可要引起足够的重视哦。

小贴士：除了苯，屋内墙上漂亮的涂料和家具上的油漆还含有铅、汞、铬等重金属。

恶魔3号：氨

窝藏点：混凝土防冻剂等释放氨气

氨的危害：话说氨是一种碱性物质，有腐蚀性，可吸收皮肤组织中的水分，造成组织蛋白变性，并使脂肪组织皂化，破坏细胞膜结构。

阿

嚏

应对恶魔的方法

家是我们永远的港湾，派斯也喜欢把自己的“窝窝”装饰的温馨、独具风格，但是为了健康，派斯还是建议尽量减少装修次数，装修后不要急于入住。今天派斯也和淀粉分享几种降低装修危害的“妙招”，淀粉可以告诉周围装修的叔叔阿姨。

第一步：加强通风换气。用室外的新鲜空气稀释室内的空气污染物，使有毒气体浓度降低，改善室内空气质量。

苯易挥发，通风可以有效去除苯，挥发时间一般为半年时间左右。但是人造的板材里面含有大量甲醛，散发过程要持续3~15年。

第二步：活性炭吸附。派斯提醒淀粉，活性炭在购买的时候是封闭包装，一旦接触到空气就开始吸附了。使用时最好将活性炭放置在一些小范围空间内，如柜门、抽屉里面。

很多朋友经常误将活性炭连续长期使用，是不对的。正确的使用方法是：一般每隔三五天就要放在室外通风的地方、太阳底下暴晒，再放置回屋内使用。

第三步：植物绿肺净化。绿色植物是净化室内空气的一件利器。淀粉可以选用长青藤、铁树来吸收苯和有机物，吊兰、仙人球、芦荟等植物可吸收甲醛。

第四步：空气净化器。可以起到一定的除污效果，但人们普遍有一个使用误区——晚上回家，才把它打开。净化空气的同时人也在“争先恐后”的吸入污染空气。所以如果使用空气净化器，派斯建议二十四小时保持机器运行。

给老妈的一点儿建议：家中的隐形“杀手”

元凶之一：暴露的杀虫剂。儿童血液病、儿童脑瘤、淋巴瘤等近年来发病呈上升趋势，除了装修、空气污染，家用杀虫剂也是很多父母忽视的一个污染源。其实杀虫剂一般具有挥发性，其气味散发出后被儿童吸入，有毒成分在体内积累达到一定程度便会引起恶性肿瘤、慢性中毒等。

元凶之二：精美玩具。家长在给儿童买玩具时，往往只求好看，很多劣质玩具、涂料里含有大量的铅、苯等有害元素，长期接触这些有害玩具易引起铅中毒，轻则有多动症，重则出现严重心理疾病，甚至影响神经中枢，直接威胁孩子智力发育。

元凶之三：五颜六色的卡通厨具。孩子吃饭是很多家长头痛的问题，为了调动孩子的食欲，爸爸妈妈们是绞尽脑汁，为孩子配置不同颜色的卡通碗、水杯是很多家长惯用的妙招，可是这些可爱的厨房用具的颜色是一层含铅较高的涂料。不知不觉在日常的进食中，慢慢摄入了涂料中的铅，日积月累便会导致铅中毒。

派斯博士：淀粉们，学会了这些知识，记得告诉身边的亲朋好友哟，让我们将这些“恶魔”扼杀在摇篮中！

“花园垃圾”的反抗

——《孤岛危机2》剧情攻略

●棋尚

在纽约的电视新闻中，精彩的体育赛事和各类花边新闻依然吸引着人们的眼球，而其中一条疑似Cry Net公司生物研究中病毒外泄的消息，似乎并没有人关注。如果人们知道它马上会变成人类毁灭的导火索，那现在就不会这样平静了……危及全球的恐怖灾难，马上就全面爆发了！

【开场】

我是美国的海军陆战队员阿卡特兹，我是一名普通的士兵，但此时此刻却感到责任重大——我们小队正在执行一项重要任务，前去营救古德博士。现在病毒正在疯狂地传播，据可靠消息称有一些神秘的疑似外星生物的家伙们也在趁火打劫，只要我们能够保护好一直从事病毒研究的古德博士，或许世界危机会出现转机！

距离目的地已经不远了，我和队友在潜艇中轻松地开着玩笑——危险与敌人在自信的我们心中，绝不会产生任何负面影响。随着一声巨响，潜艇突然遭到了攻击！（根据系统提示）和战友们一起从潜艇中逃出，来到岸边的海面上。原以为脱离了险境，却突然出现了外星人的战机，它们疯狂地攻击幸存者。就在这关键时刻，一名身穿纳米装的战士及时赶到，用重机枪击毁了外星战机。虽然纳米战士救下了我，但所有战友都不幸遇难……

【二次机会】

等我从昏迷中清醒时，身边已空无一人。更令人意外的是，拥有强大能力的纳米装竟然穿在了我的身上！从纳米装保存的影像资料中得知，原来营救我的纳米战士代号为“先知”（一代中的特种陆战队队长），他已被外星病毒侵蚀，无法继续完成任务，所以把重任交给了我。看到先知为了切断纳米服的联系而开枪自杀的一幕，我感到了肩上的责任与压力——如果不能营救古德博士进一步对抗病毒和外星人，毫无疑问会有更多无辜的人类因此而丧生！Cry Net公司也已经下令由其私人支配的Cell部队去抢夺纳米装，接下来的任务并非想象得那么简单……

时间就是生命，抓紧时间熟悉纳米装的各项功能（根据系统提示进行操

作），一路前进来到花园中心，在这里通过提示熟悉战术望远镜的使用。不得不承认纳米装的实战作用非常强大，战术望远镜不仅可以观察远距离的敌人分布，还可以了解弹药补给的所在位置，甚至可以直接锁定敌人和目标，在战术地图上显示他们的行动，并显示敌人最薄弱的部位！除此之外，纳米装还提供了隐匿能力，不过距离敌人过近也会被发现。纳米装的强大功能激发了我完成任务的信心！

根据指挥中心的提示，雷达上可以找到目标的位置和距离。借助掩体的保护和纳米装的能力，顺利来到第一个任务目的地，消毒后进入下一个任务。仍然需要频繁地与敌人战斗，但此刻的纳米装的装甲模式已打开，拦路的敌人已不再有任何威胁。途中需要打开一些大门（按F键），以及滑过一些障碍（按Shift键跑动后快速下蹲）。前进的路上看到一名之前一直与自己作对的Cell部队的成员，正在被外星生物Ceph攻击。帮助他摆脱困境后，从断层处跳进古德博士所在的大楼。

[illegible]

[illegible]

【骤然冲击】

由于我现在穿着先知的纳米装，所有人又不知道先知已经自杀，导致想要抢夺纳米装的Cell部队把我当成了先知，并下达了一旦发现我直接击杀的命令！当然古德博士也不了解情况，好在他和我有着相同的目的。利用通讯设备联系上古德博士后，他要求我去外星战机失事的地点收集生物样本，这些样本是战胜外星生物的关键！

从大楼底部进入停车场，到处都是搜寻自己的Cell成员，除了纳米装的隐匿能力外，可以利用射击汽油桶产生的爆炸力对敌人造成伤害。找到新武器后，可以对武器挂件进行选择（X键），无论是增加威力，还是提供精准的瞄准，都让我在战斗中更得心应手。从停车场离开后，利用战术望远镜可以发现了一条隐蔽的道路，从下水道前进可以避免敌人的攻击——尽管他们都是敌人，但毕竟也是人类！

穿出下水道后，找到外星战机的残骸，此时Cell部队的直升战机又出来捣乱，利用刚找到的火箭筒（数字键3切换）将其击毁，然后迅速逃离追击，强行打开电梯门跳到楼下，取得生物样本（打开战术望远镜，按F键标记）后，找古德博士会合。此时突然出现一名战斗型外星人想将纳米装据为己有，没想到是纳米装的智能系统阻止了这一切的发生，不禁让人惊出一身冷汗！开启装甲模式有惊无险地消灭外星人后，取得它的组织样本（按下H键）用来强化纳米装，击败新出现的外星生物，继续前往古德博士的所在地。

【道路狂飙】

连续突破了Cell的阻拦，让Cry Net公司的高层有些按捺不住了，指挥官洛克哈特亲自出马布置对我的追击行动。通过战术望远镜的帮助，我得知Cry Net公司内部已经产生分歧——洛克哈特极力主张要将我击毙，而一名叫做史崔克兰的女士却要求活捉我……

等二人乘坐直升机离开后，古德博士传来了信息——Cry Net公司要抢夺他的研究成果，这意味着我必须要在Cell部队发现他的实验室之前赶到！由于洛克哈特的命令，敌人出动了重火力部队追击我。接下来的行动中，配合纳米装的隐匿能力，优先消灭敌人的重火

力操控者。途经一座大桥时，桥面突然坍塌，此时纳米装的视觉功能派上用场，可以根据热能标记敌人所在位置。继续前进，路上要小心敌人投掷的手雷，千万不要被敌方的装甲车发现，否则会发生一场胜负难测的苦战。通过一个空置的集装箱，找到一辆无人驾驶的装甲车（按F键进入），有了它对付敌人就轻松多了。一路横冲直撞，终于来到了古德博士的实验室大楼。

【实验室鼠辈】

意想不到的事情再次发生，Cell部队已经提前发现了古德博士的实验室，所以他只好暂时逃离。但实验室中众多宝贵的资料绝不能落入Cry Net公司的手中，通讯联络中古德博士叮嘱我，一定要抓紧时间找到并毁掉那些重要的资料。

我找到了一把不错的狙击枪（可加装消声器），但考虑到敌人的密集程度，我还是决定悄悄地潜入，避免打草惊蛇。一路前行，从电梯中出来，发现Cell部队的成员正在拷贝古德博士的资料，无奈之下只好将他们击毙，同时也惊动了其他的守卫部队，恰好赶来的Cell直升机对我形成了天罗地网般地围攻……

幸好我在实验室内可以倚仗地形优势展开攻击，先利用狙击枪消灭直升机上的机枪手，然后耐心地和空降部队周旋。在隐匿能力地辅助下，解决他们无非是时间问题。恼羞成怒的直升机驾驶员会使用导弹进行攻击，拿起火箭筒与之对轰并将其击落，然后从断裂的地板中跳下逃走。

古德博士再次传来通讯，让我到他目前所在的位置会合。地下通道被铁丝门封闭着，可以打烂锁头进入，趁着敌人还没有形成围攻抓紧时间离开。来到古德博士所在的大楼，等他放下电梯后进入——终于和古德博士碰面，但他还不知道此时在纳米装下的已经不是大名鼎鼎的先知，而是我这个名叫阿卡特兹的小人物。在博士的指示下开始纳米装的系统连线，此时古德博士发现纳米装的控制者已被“偷梁换柱”，误以为我是Cell部队成员的古德博士拿起枪想和我拼命，好在先知留下的影像让他了解到全部过程。被突如其来的变故打击到的博士给我讲述了整个事件的起因，原来纳米装正是由Cry Net公司所设计制作的，而先知原本也是Cry Net公司的一名特工。讲述到关键时刻，Cell的追击部队出现，无奈之下我只好和博士分头逃走。

【守门员】

古德博士发现位于华尔街的Cry Net公司的指挥所里有最新型的纳米系统装置，原本这套装置是准备擒获先知的。外星怪物Ceph似乎也对Cry Net公司的纳米科技设施产生了“兴趣”，看来在Cell部队和Ceph的恶战中，似乎有不少的空子可以钻……

通过连续的加强跳跃在楼层间移动，然后慢慢来到地面（可以开启装甲模式直接跳落或走楼梯），来到Cell部队和Ceph交战的区域。这里可以通过隐匿能力直接穿过，但外星怪物的纳米点数绝不能错过——这些点数可以加强自己的能力，对接下来的战斗会有很大帮助。在掩体的保护下通过大门来到大厦另一侧的花园，爬楼梯来到房顶，此时会接到古德博士的指示，接下来的任务就是在教堂附近与Cell部队战斗，吸引他们的注意力，以便古德博士潜入华尔街，然后与

他在紧急通道的另一侧碰头。

占据了制高点后解决这里的狙击手，然后轻松消灭楼下的敌人。从右侧跳到房顶，到目标所在帐篷里引爆爆炸物，会吸引大量的敌人前来“围观”。此时敌人的数量众多，我决定先避其锋芒，迅速前往第二个爆炸目标。顺利完成任务后，返回的途中可以找到了一把能量武器K-VOLT，这个大家伙可以破坏外星怪物的机械组织，称得上是一把“大杀器”！通过紧急逃生通道来到教堂的外侧，尽量避免和敌人作战，打开铁门进入室内——突然出现的隐形外星怪物从我面前经过，它似乎并没有注意到我。它的目的地似乎和我一致，虽然不清楚接下来会发生什么，但跟在它后面观望明显是个不错的选择。

【超越死亡】

因为采用了正确的战术思路，古德博士现在已经在纳米设施所在的位置等待我了，为了节省时间，我直接从楼上跳到地面——装甲模式的及时开启保护了我，否则后果不堪设想。

由于接近了Cry Net公司的核心禁地，此处Cell部队的防卫力量非常密集，对于有充足战斗经验的我来说，隐匿能力和远程狙击的战术配合使用，一路上并没有遇到什么麻烦。纳米科技设施所在的大楼没有直接的通路，利用对付直升机的火箭筒和收集的C4炸弹可以炸开大门。消灭大楼内守卫的敌人，在一张桌子上找到了隐蔽的电梯开关，经过电梯后与古德博士碰头。

和古德博士一起控制了纳米设施，并让工作人员对我的身体进行了检查。让人意想不到的是，穿上纳米装后，我现在的身体已经严重受损，如果不是纳米装的保护，现在的我和行尸走肉根本没有任何区别！通过纳米装存储的影像资料来看，在先知将纳米装交给我之前，所有的纳米装特战小队成员都已经奄奄一息，这似乎预示着现有的纳米装实际是一把以透支生命为代价的双刃剑……更让人没想到的是Cell的指挥官洛克哈特居然设下了陷阱——表面上好像我很顺利地突破重围来到纳米科技设施，实际上都在洛克哈特掌握之内，突然出现地率领大量部队的他，轻而易举地将我和古德博士一网打尽。

“螳螂捕蝉黄雀在后”——就在洛克哈特自以为掌控了一切的时候，来自外星怪物的袭击让所有人只能选择乘坐直升机逃离。我所乘坐的直升机被击落，同机的Cell成员也被病毒所侵蚀。我挣扎地重新启动了纳米系统，消灭了几个外星怪物后，纳米装能量已耗尽，我也跌倒在地上失去了知觉……

【权力宝座】

纳米装通讯器里不断传来的声音让我逐渐恢复了清醒，一个自称纳米装研究者，名为哈格瑞夫的人给我传达了新的信息——前往外星怪物的病毒核心，利用纳米装的威力摧毁病毒核心，防止其扩散。

使用战术望远镜锁定目标。

一路上没有遇到有战斗力的敌人，只有一些到处跑动的外星爬虫（消灭它们可以获得20纳米点数）。不断地听着哈格瑞夫给自己讲述高层的腐败事迹，途中可以找到新的枪械和弹药补给，接下来所要面对的敌人是不断涌现的外星怪物。和之前遇到的Cell部队相比，这些外星怪物防御力更强，但弱点也非常明显。虽然隐匿前进可以避免浪费弹药，不过和收集纳米点数的诱惑相比，解决它们花费一些时间还是非常值得的。那些拥有重型装甲的外星人是突破的关键，可以利用C4炸弹对付它们——只要搞定这些大家伙，其他的怪物就不在话下了。一路不断地战斗前行，终于来到了病毒核心的洞穴入口……

【黑暗之心】

此时得到的最新消息是军方高层已决定炸开堤坝，试图用洪水消灭到处肆虐的外星怪物。虽然不清楚这种做法是否真的有效。我现在的目标，是要在洪水到来前，将外星怪物的病毒核心摧毁并安全逃离。

一路上遇到的外星怪物数量很多。哈格瑞夫传来消息，告诉我他的手下在和外星怪物的殊死搏杀中已基本全部阵亡。形势越来越危急！在目标处引爆炸药打通隧道的缺口，终于发现了外星怪物的病毒核心。总共有3处病毒核心，它们分布在复杂的地形中，周围有很多外星怪物守卫着。重装外星怪物仍然可以用C4炸药来对付，新出现的一种强力外星怪物让人非常棘手，在拉锯战中，我终于找到了它的弱点——先避开它的注意躲在一旁，然后悄悄隐匿过去，通过隐匿击杀（隐匿状态下近身后按V键，虽然这种战斗方式之前使用过，但此时此刻它的效果最佳）。

毁掉病毒核心后回到大桥上，及时抓住钢筋（系统会提示迅速按F键）爬到桥上。哈格瑞夫的直升机就在不远处接应我，但滔天的洪水还是将我从桥上直接卷 入到浪涛中……

【非忠即死】

还好有纳米装的保护，即便被洪水吞没了很长的时间，我本身也没有遭受多少伤害——除了疲惫！当然，这点影响绝不能成为休息的理由，被军方的陆战队员救出后，我还要和他们并肩作战，一起对付那些可恶的外星怪物。

一连串硬碰硬的战斗，几乎没有机会使用纳米装的隐匿能力，一旦我短暂地消失在外星怪物的视野中，它们的火力会倾泻在相对脆弱的陆战队员身上。不断收集各种强力武器，充分补给弹药，很多时候甚至要开启装甲模式去吸引火力，这样的战斗显得异常惨烈，但我们绝不能退后一步！当然，拥有丰富战斗经验的我绝不会蛮干，那些散落的汽油桶被射击后所产生的强大爆炸，以及拆解下来的机枪所形成的猛烈火力网，都是我对付外星怪物和保护伙伴的利器。

消灭一些拦路的外星怪物，让那些不断空降的外星怪物在战场上彻底消失后，我们驾驶着装甲车继续前进。之前太多的单兵作战经验，驾驶装甲车并使用车载武器攻击外星怪物，我并不适应——此时没有办法使用纳米装。保持足够的射击距离，依靠我和陆战队员之间的配合，还是突破了外星怪物的防线。不过敌方凶残的攻击并没有停止，新登场的外星战机成了我们的噩梦！我从战场上收集了攻击力超强的火箭筒，在精确地控制下艰难地摧毁了这个收割了无数生命的恐怖战机。在人类与外星怪物的战斗中，算是取得了一场阶段性的胜利！

【公司垮台】

纳米装的通讯器中传来了哈格瑞夫的声音，他让我去"哈格瑞夫·罗许"大楼寻找一些生物资料，这些资料对纳米装的完善有很重要的作用。和陆战队员们一起前进，把那些讨厌的外星怪物消灭掉，来到大楼的外面。很明显外星怪物还在源源不断地赶来这里，我决定抓紧时间获取那些重要的资料。

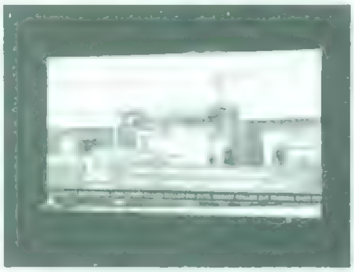
炸开地下车库的大门后，发现里面到处是Cell部队的成员。本来这些家伙应该听从自己老板哈格瑞夫的命令不再与我为敌，但可恨的Cell指挥官哈格洛特却背叛了主人，命令手下对我杀无赦！既然如此只好拼一拼谁的拳头更硬了，Cell启用了新的

武器，但很明显在日益完善的纳米装面前，他们的所作所为都是"螳臂当车"。

尽管敌人不是我的对手，但为了更迅速地获取资料，我选择了步步为营的战术，避开了各种警报装置，利用电梯来到存放资料的电脑前。就在我准备收集资料的时候，6名Cell的王牌战士赶来破坏我的行动，这也算是一个小插曲。刚刚存取了资料，巨型外星怪物又再次出现，弄坏了防护玻璃引来了洪水……

好不容易又从洪水中脱离，发现陆战队员正在和外星怪物展开激战。此时还不能去助陆战队员一臂之力，还有更重要的任务等待我去完成——前往中央车站确保更多幸存者成功撤离！

来到室外发现一个更恐怖的巨型外星怪物，这个家伙居然能释放声波进行攻击，可以直接清除所有的纳米装能量。还好战术望远镜标记了它的弱点，几经周折我终于利用隐匿的方式溜到了它的背后，并把几枚C4炸弹甩到了它脑后的红色部位——随着"轰"的一声巨响，外星怪物失去了行动能力，还给我带来了2000纳米点数的奖励。集结附近的陆战队员，我们一同前往下一个目的地——中央车站。



Cry Net公司基因病毒外泄的新闻。

【赶上火车】

前往火车站的途中，发现外星怪物已经密布在城市的各个角落，无数的平民如同待宰的羔羊一般……紧急联系了负责撤离石像的巴克里上校，我和陆战队员们决定为这些平民打开前往中央火车站的通道，当然这也意味着，将要面对更多、更凶残的外星怪物地攻击。

之前遭遇的外星怪物数量很多，但我们也掌握了足够行之有效的方式让它们"沉寂"，最让人头疼的是空中不断攻击我们的外星战机。得知附近有两座防空炮塔，反复在建筑物中穿行开启两座炮塔，总算解决了这只空中的"苍蝇"！

纽约城的大部分区域都变成了废墟，不少地方燃起了熊熊烈火，我只有开启装甲模式才能在烈火中通过。源源不断的强力外星怪物粉墨登场，附近有不少遗留的防御工事，愤怒的我拆下了里面的重机枪，毫不留情地用子弹扫射这些漠视生命的外星怪物，让它们也尝尝这种被人屠宰的滋味。

经历了千辛万苦，中央火车站终于出现在我们的视线中……

【危险庇护】

与巴克里上校见面后，发现纽约城中还有问题没有解决——所有人通过中央火车站撤离还需要一段时间，守卫这里避免外星怪物对撤离的人进行攻击成为了重要任务。

如果正面对战，中央火车站的守卫力量很难战胜外星怪物，不过我们更熟悉环境，有很多资源都可以利用！雷纳上士提供了一个重要的情报——他们已经在附近大楼的地下车库里安放了3处雷管炸药，关键的时刻可以引爆它们阻止外星怪物的攻击。毫无疑问这个艰巨的任务只能由我来完成。

消灭沿途遭遇的外星怪物，确定了3个雷管的位置并将它们全部激活，此时整个地下车库已经失去了电力供应。纳米装的热能反应视觉仪并不是摆设，在它的帮助下我很轻松地消灭了守卫在这里的外星怪物。刚刚想返回中央火车站与大部队会合，却传来了一个不幸的消息——负责引爆的陆战队员遇难。

关键时刻我再次选择孤军深入，从二楼的平台冲进大楼，找到了雷管炸药的引爆器，同时我被外星怪物从大楼上击落……

没有还手之力的我眼看要被外星怪物杀死，千钧一发之际我及时引爆了炸药，倒塌的大楼铁架恰好压死了外星怪物，让我幸运地逃过一劫。配合陆战队员使用重火力把中央火车站里残余的外星怪物消灭，大家终于可以进入火车，带着仅有的希望逃离！

【终点站】

火车中也并不轻松，这里对人员的核查非常严格，经过一系列的扫描和身份验证，我才见到一直合作却从未见面的巴克里队长。一番对话得知，大家暂时还不能乘火车离开，还需要为火车启动争取一些时间。

在火车站大厅和站前的广场上与追击的外星怪物再次展开激战，这里的弹药补给非常充裕，所以拖延外星怪物显得很轻松。直到一个巨型外星怪物的突然出现扭转了局势，常规武器对它无效，只能使用老办法利用C4解决它。转到巨型外星怪物身后，把C4炸弹甩到它的身上，移动到安全距离后引爆C4，消灭这个庞然大物。此时接应我的悍马吉普也飞驰而至——撤离的时刻终于来了！让人感到遗憾又无奈的是，仍然有一些无助的人无法同我们一起撤离，不知道等待他们的命运会如何……

【电力中断】

撤离的目的地是纽约时代广场，出人意料的状况再次发生——这里已被外星怪物所盘踞！又是一番激战，目标是守住这里的空运撤离点，面对之前的“老面孔”，战斗并没有难度。看似胜利在望时，外星机械体突然从地面如同雨后春笋般出现，根据情报的提示它们即将在这里释放病毒孢子！当然，现在只有我具有足够的能力破坏外星怪物的阴谋！任务刚刚完成，突如其来的神秘力量将我从外星机械体中弹出，落入了外星怪物的层层包围中。

好在外星机械体的病毒孢子释放器被破坏后产生了异变，它现在不仅不会释放病毒，反而会让外星怪物陷入瘫痪的状态——关键时刻我竟然救了自己一命！不能再耽搁了，我需要抓紧时间和巴克里上校会合，然后一起乘坐直升机迅速离开这里。

【风暴之眼】

另一边脱离了Cell部队的古德博士发来通讯，指示我去Cry Net公司营救哈格瑞夫。因为哈格瑞夫对纳米装有着极为深入的研究，击败外星怪物唯一的方法就掌握在他的手中。

Cell部队的指挥官洛克哈特已经和哈格瑞夫反目成仇，他和自己的“走狗”躲避在一处小岛上。我们乘坐的直升机自然不能在小岛上降落，避免打草惊蛇。从海边空降后游到岸上，发现在夜幕的掩护下隐匿能力可以帮助我尽量减少战斗，但一些落单的敌人绝对不能放过。继续向目标指示的位置前进，必须先来到一栋建筑物的三楼，关闭这里的电力系统，否则Cell设置的EMP会侦测出我的位置，消耗纳米装的能量，会对我的生命产生极大的威胁！

先用战术望远镜观察敌人的所在位置和行动路线，然后利用隐匿能力将他们逐一消灭，否则在电力被关闭后密集的敌人同样会影响我的行动。成功切断电力供应，抓紧时间打开热能成像视觉仪，同时注意隐匿能力的开启，敌方有很多单位会利用热成像发现偷偷潜入的我！

逃离过程中我被困在一处封闭的通道里，敌人准备使用EMP对付我的纳米装，但他们没想到我早已在友方的提示下关闭了电力系统，使洛克哈特的阴谋无法得逞。在通道中找到下水道入口，打坏锁头进入下水道并移动到岛屿上的另一栋建筑物附近——这里是洛克哈特所在的位置。

利用战术望远镜确定合理的移动路线，然后隐匿潜入建筑物。终于和洛克哈特面对面了，和这个丧心病狂的家伙没什么好说的——把他扔到楼下去吧！

在逃离过程中发生了一点意外，原本不该出现的EMP让我丧失了战斗力。原来这一切都是哈格瑞夫设下的连环计策，已经失去反抗能力的我被史崔克兰带到了“卸甲实验室”，哈格瑞夫似乎要针对纳米装做些什么……

【脱下面具】

我被带到哈格瑞夫的秘密“卸甲实验室”，他准备脱下我的纳米装，再由他自己穿上！看似一切尽在掌握的哈格瑞夫掩饰不住心中的狂喜，对我说出了一切的根源……

原来在几千万年前，地球上的软体动物章鱼率先进化成了具有高智慧的物种，并不断发展自身的科技。等到章鱼种族发展出太空科技后，因为某种特殊的原因，整个种族迁移到了太空中，只在地球上留下了一个基地和数个通讯站，部分留守的章鱼也进入了沉睡中，等待种族成员的回归。随着时间的流逝，来到了二十世纪初，哈格瑞夫发现了这个尘封于历史中的记载，得知更令人吃惊的是章鱼种族所设定的基地就在美国纽约城的地下！为了进一步了解史前的文明，哈格瑞夫成立了Cry Net公司开始着手对章鱼科技进行研究，可惜的是章鱼科技过于高端，限于人类自身的寿命，他没有办法等到研究出成果的那一天……但章鱼科技中有一种手段可以使人体进入冰冻状态，还可以让意识与电脑连接而继续发布指令。在这样的情况下，历时百年后Cry Net公司终于在哈格瑞夫的领导下，研发出了结合章鱼与人类科技的神奇产品——“纳米装”！

具有生物技术和机械科技的纳米装，装备后可以大幅提升拥有者的能力，从理论基础上推断，纳米装可以真正与人体组织相融合，并起到一定修复作用！从另一个角度来看，也意味着纳米装不仅仅是一件装备，它可以看作是人工增添的强力皮肤、骨骼——甚至是内脏！哈格瑞夫认为自己的研究是人类进步的关键，更重要的是一旦章鱼种族从太空中回归，纳米装会让人类拥有自保的能力。当然，对于哈格瑞夫而言，纳米装的研究有很大一部分原因是为了自己，因为纳米装所提供的修复功能，会让他自身的衰败和老化得到抑制，达到延年益寿和永生的目的！不过纳米装在研究过程中遇到了瓶颈，章鱼种族遗留的基地已被完全封闭，使用人类现有的科技根本无法进入其内部，导致供研究使用的技术和样本资料不全，所以纳米装置只能呈现其基本作用，不能完全满足哈格瑞夫的需求。

意想不到地转机出现在2023年——位于太平洋灵山岛上的一处章鱼种族通讯站突然被

激活，出现了通讯信号。哈格瑞夫认为机遇与危机已同时来临，相比自己可以完善纳米装的梦想，更让他担忧的是章鱼种族的回归……在仔细地规划和决断后，哈格瑞夫决定将纳米装的研究成果交给美国军方，让自己的手下私人特工“先知”混入美国军方，参与探测灵山岛的行动，目的是为了在军方的帮助下获得更多章鱼科技的样本与资料。

“先知”进入灵山岛后经过一番波折，虽然取得了部分章鱼种族的科技样本，但他和自己手下的特战队员们，也感染了一种奇怪的病毒——这种病毒可以看作是章鱼种族特有的基因，它们对章鱼种族有着极大的滋养作用，但对人类而言却是致命的！人类从来没有接触过这种新型病毒，所以根本不具备任何抵抗力，甚至没有办法研究病毒的抗体——当然在危机到来的关键时刻也没有足够的时间和精力供人类去研究。发现了这一切的“先知”通过章鱼种族通讯站和基地之间的海底通道返回纽约，并针对这种可以给人类带来灭亡危机的病毒质问哈格瑞夫。哈格瑞夫却轻描淡写地用一句“这是为了全人类的利益而做出的必要牺牲”回复“先知”……

愤怒的“先知”脱离了Cry Net公司，并找到了具有良知的科学家古德继续对纳米装的改良进行研究，以便抵御致命病毒和章鱼种族的回归。不久后，位于纽约地下的章鱼种族基地开始启动，巨大的能量波动导致了全球的气候发生变化，章鱼种族（外星怪物）开始行动了，它们认为人类不过是趁自己度假期间霸占了自家后花园的一些垃圾……章鱼种族不仅用病毒大规模侵袭人类，并直接发动了与人类的战争！“先知”因为自身已被病毒侵袭，这才把纳米装和拯救世界的重任交给了我——另一边哈格瑞夫依然密谋将我身上的纳米装抢夺到手，并加以最后的改进。（这段剧情交待了《孤岛危机2》的整个背景故事。）

很多时候就在你觉得即将成功的那一刻，往往会发生一些令人意想不到的变化，这种规律在哈格瑞夫身上得到了足够的体现。尽管他已觉得胸有成竹，但在纳米装链接上系统后，却提示无法卸下，这无疑给了哈格瑞夫当头一棒！恼羞成怒的哈格瑞夫决定破釜沉舟，命令手下击毙我，以断绝我和纳米装之间的联系。可惜他的阴谋没有得逞，史崔克兰出人意料地赶到了卸甲实验室，击毙了哈格瑞夫的手下。原来史崔克兰真正的身份是CIA的情报人员，一直在哈格瑞夫的Cry Net公司卧底要了——好一场无间道啊！

史崔克兰提出要抓捕哈格瑞夫，当然，她只是说说——动手的事情还得交给我。逐个楼层地搜索，会遇到很多死忠于哈格瑞夫的Cell部队成员。我感觉到胜利在望，并没有过多理会他们，只是将那些必要位置上的敌人解决掉。终于来到了哈格瑞夫所在的位置，但并没有办法真正抓捕处于冰冻状态中的哈格瑞夫……在关键时刻哈格瑞夫大彻大悟，觉得自己已没有机会享受纳米装所带来的改造了。哈格瑞夫决定把最后一部分改良纳米装的基因交给我，由我去完成他的心愿。当我把注射剂内的基因注入体内后，一种新生的体验油然而生，身体中充满了力量——加上新收集到的X43-Mike和电磁脉冲枪，我觉得可以把所有阻挡我的外星怪物轻松踩在脚下！

前往下一个任务目的地的过程中，利用全新的纳米装和最新的强力武器，原本很多难以对付的外星怪物都成为了被秒杀的对象——战斗变得更加轻松了！此时的Cell部队因失去了洛克哈特的指挥，只能再次听命于哈格瑞夫，转变了阵营的哈格瑞夫命令他们停止对我的攻击。事情没有那么简单，在我通过一座大桥时，大桥遭到了外星怪物的攻击而坍塌。我抓住了一根钢筋努力地想要爬上断桥，但一辆坠落的汽车把我砸落到水中……

【摘下面具】

很明显我现在决定了整个人类的命运，即便是我短暂地陷入落水的尴尬局面，包括军方和Cell部队在内的多方势力都会不遗余力地展开搜救工作——很快我便脱离了困境，来到古德博士和史崔克兰面前。纳米装中来自哈格瑞夫的通讯已彻底中断，这个曾经几乎毁灭世界，如今却拯救了世界的老人，已离开了人世……当然，现在没有时间去感慨，摆在我们面前一个非常重要的问题仍需解决——消灭那些该死的外星怪物！

整理了装备，更换了更强力的武器，充分地补给了弹药。最让人兴奋的是，军方已经把我当成了守护神，我现在可以驾驶坦克进行战斗！虽说坦克的导弹威力十足，但面对潮水般涌来的外星人还是显得独木难支，在重型外星怪物偷袭过后，坦克的机体已被毁坏，我也和大部队脱离。史崔克兰及时联系上我，我们决定在附近的建筑物顶部再次会合。

到处都是令人生厌的外星怪物，击倒了一批，马上会有新的空降部队阻拦我前进的道路，实在让人头疼。幸亏史崔克兰联系上了军方的巴克里上士，终于可以在军方的空中火力支援下解决密集的外星怪物了。由于没有准确的攻击信号，我必须要去顶楼帮助战斗机对外星战机进行锁定。通过电梯来到建筑物的顶楼，这里有很多外星怪物在巡逻，耐心解决掉它们，然后抓紧时间到任务指示的平台上，打开战术望远镜，使用锁定功能（F键）。不久后，轰鸣而至的战斗机会把外星战机变成空中消散的烟花……

背后袭击是最好的战术。

结束了锁定攻击目标的任务后，从建筑物顶楼跳到另外的一栋建筑物中（就在面对外星战机的位置向左前方移动，有一处缝隙可以跳上去——小心不要掉到楼下）。途中解决遭遇到的重型外星怪物后，令人诧异的场面出现了——纽约中央公园居然整个拔地而起升到了空中！

【公园散步】

根据军方传来的最新消息，中央公园之所以会出现升空的现象，是因为其地下的外星机械体托起所致。现在位于公园中的章鱼种族机械体孢子已经完全启动，即将向整个地球释放章鱼科技的基因，这对整个人类都是致命的！为了维系最后一丝希望，军方已经决定在20分钟后，在纽约投掷战术核弹，这样会让地球上最繁华的都市之一彻底变成无人的死地，但相对所有人类的命运而言，所付出的似乎是最小的代价——虽然不清楚这样是否有效……抓紧时间征集Cell部队的直升机，搭乘直升机前往空中公园，准备最后的决战，如果我不能在20分钟内破坏章鱼科技的机械体孢子，后果将不堪设想！

作为章鱼科技的核心地带，这里的外星怪物数量极多，分布更为密集，包括之前遇到的所有强力敌人都会出现！我从左侧的通路小心翼翼地前进，步步为营地利用隐匿能力远程偷袭这些邪恶的守护者。当我消灭一些外星怪物后，外星战机会空投下数量更多的外星怪物，实在让人无可奈何……好不容易破坏了两个机械体，第三个机械体已出现。此处的敌人非常棘手，为了节省时间我选择了隐匿破坏最后一个机械体。将最后的机械体管道断开后，其中一条管道连接到地面上，从中可以来到章鱼科技机械体孢子的主体。最后守护机械体主体的是4个拥有隐身能力的外星怪物，它们不仅行动诡异，防御力也非常出色。不过，我很快找到了对付它们的方法——无论是使用战术望远镜对其锁定，还是利用纳米装的特殊能力（需要学习，需要耗费16000纳米点数）。搞定它们后再清除几个不自量力的外星怪物，终于可以进入石船破坏章鱼科技的孢子了！

进入石船后会遇到无法躲避的全方位攻击，此时必须开启装甲模式硬抗（进入前确保生命值足够）。当我把自己改良后的纳米装基因反制到章鱼科技的孢子主体中后，原本对人类有致命伤害、对外星怪物无效的基因病毒发生了彻底变化——现在它们对人类不再起任何作用，反倒可以让外星怪物灰飞烟灭！随着章鱼科技的机械体主体释放出大量的基因孢子，地球上各个角落的外星怪物仿佛从来没有出现过一样，从人间彻底蒸发！

然而这一切，似乎并没有完全结束……

【附：纳米装能力强化说明】

威胁警示装置：可以直接在画面中标记敌人子弹的路径，无论正面对抗，还是躲避背后敌人的偷袭，都有非常实际的作用。至于是反击还是逃跑，那将由你来选择。

追近警告：有敌人在附近出现时会弹出警告（小地图中的红色标记），在隐匿状态下使用可以非常有效地避开接近中的敌人。

隐匿追踪装置：追踪附近隐匿状态下的敌人——除了在最后的决战中使用外，其他的时间段不会遇到这样的敌人。

装甲强化：可以降低装甲模式下能量的消耗速度，在一些正面攻坚的战斗中非常实用。需要注意的是，不能过度依赖它的作用——在密集的火力下同样支持不了多长时间。

纳米充能：可以加快生命恢复的速度，但在激烈的战斗中并没有什么明显的效果，除非你始终习惯隐匿行动……

弹开子弹：增加装甲模式弹开子弹的几率，相对来说这种安全保障，远不如你直接消灭敌人更安全……

机动性提升：减少跑动和跳跃所消耗的能量，在单机任务中实际意义不大。

空气摩擦：减少高空坠落时的伤害和能量消耗，游戏中没有多少机会让你主动尝试这种自由落体运动……

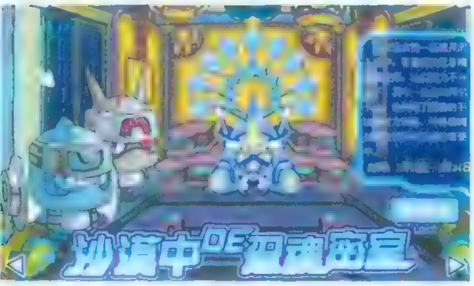
凌空重踏：这是一个看上去威力很大的技能，但实际上不是很实用。首先必须要接近敌人才能使用，使用技能后镜头摇晃得非常厉害，会有短暂的停顿硬直时间，极大地影响了后续动作。如果纳米点数不是很充裕，不要先学习这个技能。

秘密行动：会减弱移动时发出的脚步声，特别是配合隐匿能力，使用时很难被敌人发现。

追踪装置：会标记附近敌人的足迹，在配置不高的电脑上显示效果很难让人满意，即便在高配置电脑下运行游戏效果全开，同样没有过多时间去观察这些细节——甚至还有烧毁显卡的危险……

隐匿强化：加速隐匿状态的转换时间，效果并不是很明显。小电

赛尔号2011年上半



最新任务集锦

1. 魔王咤克斯系列

魔王咤克斯已经被解封，在黑暗的笼罩下，帕诺星系的灾难即将发生，一切都将不复存在！在经历了2010年末的各种钥匙任务后，2011年初，玩家们迎来了新的主线任务——魔王咤克斯的觉醒。一段段惊心动魄的故事，在迪恩和精灵们的帮助下，英勇的赛尔们终于战胜了魔王，挽救了赛尔号的世界。

2. 诅咒之子卡茨系列

卡茨，裂空星系怀特星出生的一只可爱的小家伙。它有着不同于巧克力般的肤色（好吧，被赛尔们打败了，西野承认卡茨确实是一身巧克力色，裹着奶油的巧克力色，是纯正浓郁的巧克力色中的异类）！因为肤色和外貌的不同，卡茨被众人误以为是受到诅咒的孩子，而被大家抛弃和赶出了家园。伴随着一连串的任务，赛尔们慢慢地走进了卡茨的内心世界，了解了真正的卡茨！

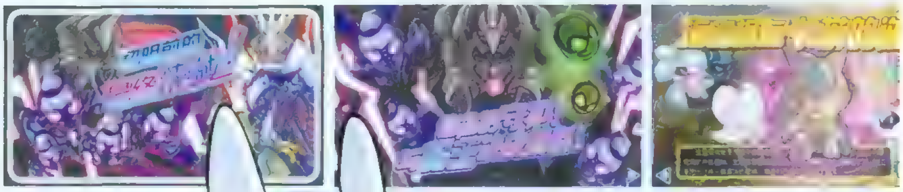
最新的挑战剧情

1. 命运之轮系列30层

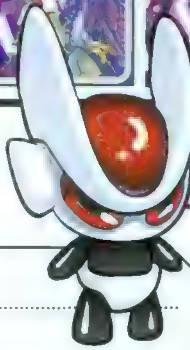
命运之轮是赛尔号更新的很有意思的一个挑战塔。命运之轮中，每一层塔都有6个选项，转轮转动后，6个选项会打乱排放顺序，玩家需要选择其中一张牌，完成指示任务，如：直接进入下一层，回到上一层，与怪物战斗，获得宝箱，获得闪光之匙等。在最高层中，等待赛尔们的依然是强力的Boss，只要战胜Boss就可以获得它的精元。需要注意的是，在这里收集到的闪光之匙可以用来捕捉闪光精灵。如何捕捉西野将在日后为淀粉们进行讲解。

2. 王者之塔20层

王者之塔是赛尔号更新以来各种塔系任务中最难通过的挑战塔！进入王者之塔的玩家至少需要有1只100级的精灵才可进入，但这并不代表王者之塔只要有1只满级的精灵就能通关！每层都有不同属性的精灵把守，并且非常强悍。如果赛尔们没有属性相克的精灵和好的战术是不可能通关的！西野在之前的几期攻略中，曾详细讲解过王者之塔20层的通关攻略。还不知道如何通关的淀粉可以翻看之前几期的“少电”。



年大盘点(专题)



锦活动大杂烩

1. 忍魂密室系列

忍魂密室是赛尔号2011年主打的一个活动。从最开始的两只可爱的忍者小精灵，到后来对应忍刀、手里剑、飞镖和手甲钩的四大忍者精灵。忍魂密室里有很多忍术高手，这里绝对是喜欢忍术的赛尔们的天堂。

2. 巅峰之战系列第三季

巅峰之战自从2010年推出以来，受到了赛尔们的深深喜爱，这里不仅仅会遇到各路高手，还可以用获得的荣誉点数兑换赛尔号中提升精灵实力的最好装备——精灵刻印！精灵刻印会提升精灵们的属性，想成为赛尔号高手的玩家每天需要在这里耗费大量的时间锻炼自己的精灵。

3. 盖亚特训系列任务

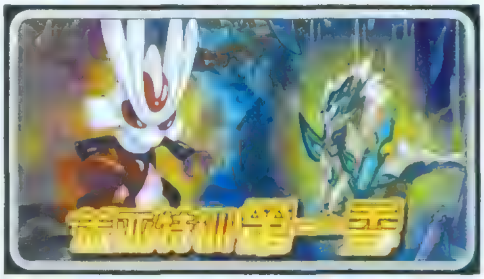
如果问赛尔号里什么精灵人气最高？估计大多数的玩家会说出雷伊的名字。没有选择雷伊的玩家，估计会选择一个与雷伊有着极深渊源的格斗高手——盖亚！赛尔们当然不会放过这样一个金字招牌，盖亚系列特训也应运而生。西野个人感觉，盖亚增加了几个特性后，在某些关键时刻会变得异常强大哦。

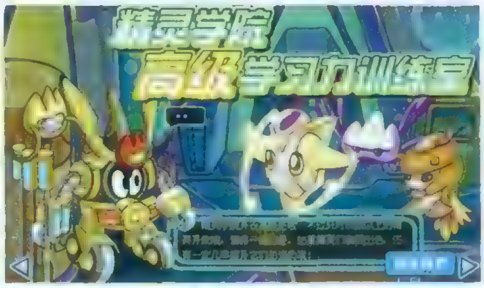
4. 精灵学院

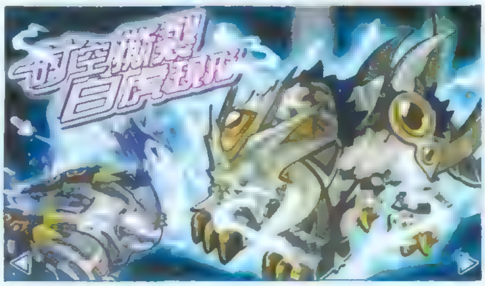
这个可以说是西野最喜欢的新地图、新活动了。不管玩家的精灵级别高低，在这里都能找到相应的训练方法。学习力、经验值，玩家可以充分利用训练场，外出时也可以在训练场锻炼精灵，100级不再是梦想哦。对于使用小号练级的玩家，这里无疑是最好的选择。

5. 新神兽Boss白虎

经历青龙、玄武两大星系的神兽Boss后，另一只星系神兽白虎也在赛尔们的期盼中闪亮登场。目前西野感觉白虎是四大神兽中最强大的，其身边的5只守护兽也有着很强的攻击力；打败守护兽后，还需要解决白虎的两个分身——电虎、战虎，才能与最后的真身对决！只有拥有特定的精灵组合才能打败白虎，这也让很多赛尔非常郁闷。目前，打败白虎的方法只有“瞬杀”，不知道淘米后期会不会专门制作克制白虎的精灵呢？请赛尔们拭目以待吧！







YU BAIHU JUEZH
与白虎决战的前奏（下）

淀粉们大家好，西野又回来了。上期杂志中，西野给大家讲解了罗格星系的五大SPT任务Boss精灵：特殊领域的规则制定者——劳克蒙德；修炼了几万年的龙族最强火龙——克拉尼特；远古精灵，拥有强大且恐怖的石化能力的墨杜萨；深水下的暴躁王者——肯佩德；能够吸收其他生物的生命能量的冰之妖兽——亚伦斯。通过一个月的努力，淀粉们是不是已经把这些Boss都打败了呢？这五大Boss精灵只不过是挑战罗格星系的序曲，罗格星系真正的王者是传说中的星际守护兽，也是星际四大神兽之一——白虎守护兽泰格尔！只有打败了罗格星系的五大SPT任务Boss精灵，才可以挑战神兽白虎泰格尔。为了帮助淀粉们打败泰格尔，西野在前一期"少电"中，详细的讲解了五大SPT任务精灵的打法。这次，西野会继续为淀粉们上演重头戏，罗格星系守护兽——白虎泰格尔的攻略讲解。

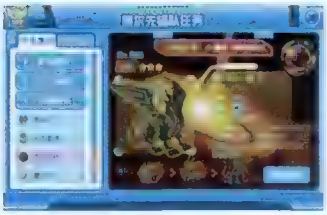
讲解攻略之前，西野要先提醒淀粉们，本期的攻略有别于其他期的攻略，因为白虎泰格尔是最新的星际守护兽，无论是本体、分身还是守护兽的技能都得到了大幅度的加强，并且淘米还为白虎和他的守护兽们设定了新的战术，所以战斗难度很大，虽然不如之前的谱尼那样变态，但参加战斗的很多精灵都是冷门，如果淀粉们想打败白虎泰格尔，需要先专门培养一些精灵。本期西野不仅会详细讲解白虎及其守护兽的打法，还会讲解如何搭配队伍，以及精灵的培养和配招方法，不可错过哦！

BAIHU SHOUHU SHOUZHANFA
一、白虎守护兽战法

"知己知彼，百战不殆！"想要战胜对手，必须要先了解自己和对手。赛尔号Boss的打法和精灵的选择，需要根据对手的情况决定。作为星际守护兽的白虎泰格尔，和之前的青龙、玄武一样，拥有自己的守护兽，分别是罗格星系的五大Boss精灵：劳克蒙德、克拉尼特、墨杜萨、肯佩德和亚伦斯，就是之前"少电"中西野说的五大Boss精灵。只有打败这五大精灵，才能拥有挑战白虎分身的资格。因此，西野将先为淀粉们分析一下白虎守护兽——

白虎守护兽之劳克蒙德资料：
守护兽定位：五大守护兽的急先锋
精灵属性：战斗系
初始体力：10000
属性被克：超能系、飞超系
Boss详解：作为白虎守护兽的第一只出战精灵，劳克蒙德异常强大。拥有先天强化，血量高达一万，并且拥有目前赛尔号Boss中最强大的设定，敌我双方每回合各减少100点体力！这个设定到底有多强大？淀粉们可以想象一下，即使它在4个回合内没有施放技能，只要你的精灵没有打败它，你的精灵就会被消灭！一些属性克制劳克蒙德的精灵，能够依靠属性相克顶住3个回合以上。除此之外，劳克蒙德还免疫寄生种子，自身不受到减少防御和特防，攻击和特攻的技能。"海洋之心"有效，烧伤、冻伤和中毒等状态技能均有效。

IAN DE QIANZOU



白虎守护兽之克拉尼特资料:

守护兽定位:五大守护兽的二号位

精灵属性:火、龙系(双属性)

初始体力:12000

属性被克:水系、战斗系

Boss详解:白虎守护兽中第二只出战的精灵。最大的特点是Miss率极高。即使使用谱尼,并且使用"灵魂干涉"都不能保证100%命中。Miss是战胜克拉尼特最大的问题。想要打败克拉尼特,如果没有两只吉米利娅的话,就只能靠RP取胜了。

白虎守护兽之墨杜萨资料:

守护兽定位:五大守护兽的三号位

精灵属性:超能系

初始体力:14000

属性被克:光系、神秘系

Boss详解:白虎守护兽中最弱的精灵,没有克拉尼特那样的超高回避率,也没有很强大的强化技能,打败克拉尼特后,只要状态保持好,很容易打败它。

白虎守护兽之肯佩德资料:

守护兽定位:五大守护兽的四号位

精灵属性:水、暗影系(双属性)

初始体力:16000

属性被克:电系、草系

Boss详解:肯佩德接受各种状态攻击,灵魂干涉、幻化之火等定身技能,烧伤、冻伤、中毒等都有效。"海洋之心"、"弱化"也同样有效。肯佩德最强大的是"秒杀"!玩家的精灵对肯佩德使用技能时,如果打出高伤害,会反弹到自己身上——直接被秒杀!当肯佩德血量低于2000时,所有攻击必定会被其反弹回去并对目标造成致命一击。

白虎守护兽之亚伦斯资料:

守护兽定位:五大守护兽的压阵精灵

精灵属性:冰、超能系(双属性)

初始体力:18000

属性被克:机械系、火系

Boss详解:和肯佩德一样,灵魂干涉、幻化之火等定身技能,冻伤、烧伤、中毒等技能都对其有效,攻击力和双防会随着回合数的增加不断增强,血量低于2000时,所有攻击必定会被其反弹回去并对目标造成致命一击。

神兽白虎泰格尔的5只守护兽的特点,淀粉们应该都了如指掌,我们怎样才能打败5只守护兽呢?

守护兽的设定都很强大,仅仅想利用属性相克的方法打败五大神兽是不可能的。克制守护兽的精灵其本身的属性、技能都偏弱,所以属性相克的精灵也无法战胜守护兽。我们只能另辟蹊径,选择一些技能能够克制五大守护兽的精灵。

我方精灵组合:

西野先说一下自己的精灵搭配吧——吉米利娅(最好两只)、谱尼、罗德利斯、厄尔塞拉和雷伊。吉米利娅、谱尼和罗德利斯3只精灵是必须有的!

精灵的培养方法和技能搭配:

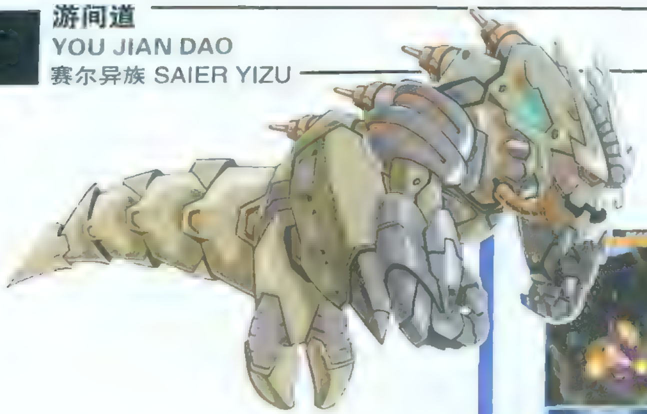
1. 吉米利娅(最好两只)

学习力加法:学习力必须加满速度,其他学习力可以优先加法,根据自身需要而定。

精灵配招:传承+任意3招,推荐传承放第一个技能栏里,这样即使出现意外,也可以使出传承,完成自己的使命。

2. 谱尼

学习力加法:加满特攻和速度,速度是先手攻击劳克蒙



德的关键，特攻可以加强谱尼大招的威力。谱尼这种加点方法个人感觉最佳，PK时同样好用。

精灵配招：生命、圣堂之门、灵魂干涉、圣灵魔闪光。灵魂干涉、生命和圣灵魔闪光是打败劳克蒙德的关键技能。

3. 罗德利斯

学习力加法：加满特攻和速度。

配招：幻化之火、灼烧、封印、火焰防护。前3个技能是必备技能，少一个都无法打败白虎守护兽。

4. 厄尔塞拉

学习力加法：加满特攻和速度。

精灵配招：封印、金光闪烁、鬼火、光芒附体。

5. 雷伊

学习力加法：加满攻击和速度。

精灵配招：雷神天明闪、雷神觉醒、闪电斗气、雷雨天。

自此，我方队伍集结完毕，准备与五大守护兽展开激战。这里西野要提醒各位淀粉，千万不要忘记多带些150的大药，可以应对很多突发事件；回复技能的PP药也要准备充足。

挑战白虎五大守护兽：

第一只遭遇的守护兽是劳克蒙德。先发精灵吉米利娅，上来后直接使用技能“传承”自杀，这样第二只登场精灵的速度和命中等级加1。

接着派上谱尼，按照灵魂干涉、生命、圣灵魔闪光的顺序，循环出招攻击劳克蒙德。施放灵魂干涉后，劳克蒙德在接下来的两个回合内不能施放技能。使用生命技能后，自身5回合内，每回合恢复100体力，刚好抵消劳克蒙德的特性——每回合双方各掉100血，再利用大招圣灵魔闪光攻击劳克蒙德。然后继续使用灵魂干涉，确保劳克蒙德接下来两个回合不能施放技能，这时可以先使用圣灵魔闪光，后使用生命。然后继续灵魂干涉、两次圣灵魔闪光。重复以上攻击方式，个人认为此攻击方式是最保险的方法。需要注意，一旦大招的PP没有了，要在灵魂干涉有效的回合内使用PP药。使用药品的回合，生命技能会无效，会掉100血，但不会影响之后生命的恢复效果，战斗中一定要记好生命的恢复数。坚持使用此方法，就可以打败劳克蒙德了。

消灭劳克蒙德后，第二只守护兽出现——火龙克拉尼特。继续使用谱尼单挑。谱尼先使用灵魂干涉，保证克拉尼特不能行动。然后使用一个活力药剂，再使用一次生命，让谱尼保持一个好的状态。接下来，西野推荐使用灵魂干涉、圣灵魔闪光的循环打法。克拉尼特的Miss率太高，如果施放灵魂干涉后，两个回合都出现Miss，或是一直出现Miss，那就悲剧了。如果RP够好，谱尼就可以打败克拉尼特。

如果谱尼被打败，上第二只吉米利娅，依然使用传承技能。接着罗德利斯出场，循

环使用幻化之火和烧伤来攻击克拉尼特。需要注意，幻化之火只有在没出现Miss的情况下才可烧伤克拉尼特。

第三只守护兽出现——墨杜萨。这时淀粉们使用的精灵一般是接受了传承的谱尼或罗德利斯。

如果是谱尼，按照灵魂干涉、圣光气和圣灵魔闪光的顺序使用技能即可，中途记得补充PP值。如果是罗德利斯，用幻化之火、烧伤技能攻击墨杜萨。不管是谱尼还是罗德利斯，如果使用灵魂干涉或幻化之火出现Miss，一定要继续使用此技能，直到控制住墨杜萨为止。

第四只守护兽肯佩德登场。如果谱尼还活着，坚持到其不行，再使用罗德利斯。

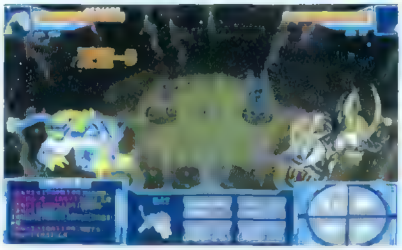
罗德利斯上场有两种打法，第一种比较简单，依然是使用幻化之火、烧伤的技能组合攻击肯佩德。

第二种方法是罗德利斯封印，如果不幸战死，换厄尔塞拉继续封印，封印6次后换上雷伊。雷伊出场后，交互使用闪电斗气、雷雨天6次，然后雷神觉醒3次，之后使用大招雷神天明闪，只要打出正常伤害，就可以秒杀肯佩德。

最后一只守护兽亚伦斯出现。如果罗德利斯还活着，依然是使用幻化之火、烧伤的技能组合（此句话西野重复了很多次，可想而知罗德利斯打守护真的很给力）。

如果是经过强化的雷伊，直接用大招坚持到最后即可。然后使用厄尔塞拉，先封印，封印6次后，使用技能鬼火进行攻击。

至此，五大守护兽已全被打败，淀粉们一起和我进入另一个领域——白虎分身！



BAIHU FENSHEN DIANHU ZHANHU DE DAFA
二、白虎分身电虎、战虎的打法

白虎分身之电虎资料:

精灵属性: 电系

初始体力: 2500

属性被克: 地面系

常用技能: 浴血狂袭(PP5), 怒雷之击(PP10), 雷光铠甲(PP5), 猛虎下山(PP5)

Boss打法: 电虎速度变化很大, 并且拥有较高的Miss率。海洋之心和状态攻击对其无效, 但绝命技能有效。电虎技能有限, 可以使用耗招的战术, 电虎可以反弹物理攻击, 所以使用物理攻击会对自己的精灵造成害怕。需要注意的是, 电虎的4个常用技能中, 有一个普通攻击技能浴血狂袭, PP数量为5。把电虎的5次浴血狂袭耗尽后, 使用地面系精灵单挑即可。推荐多携带地面系精灵, 战斗时会更得心应手。

白虎分身之战虎资料:

精灵属性: 战斗系

初始体力: 3000

属性被克: 超能系、暗影系

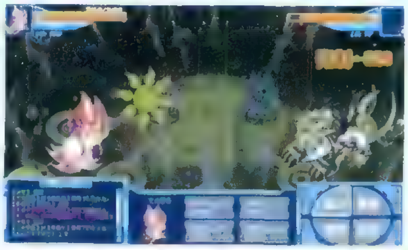
常用技能: 白虎的审判(PP5), 绝境制裁(PP20), 猛虎下山(PP5), 冲天霸气(PP10)

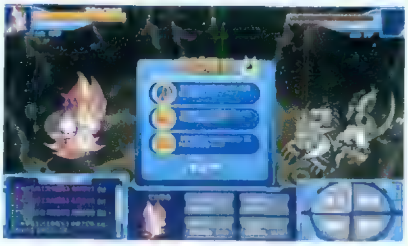
Boss详解: 速度不固定, 先制等级高的技能和先手技能会快过战虎, 战虎技能有限, 可以使用耗招战术。

精灵组合: 史密斯, 必带技能旋转防御; 鲁比克必带技能斜转; 高攻型超能系精灵。

Boss打法: 战虎的打法, 推荐先耗招, 再攻击。战虎的攻击很高, 一般的精灵根本顶不住。首先上鲁比克, 用20次斜转。然后上史密斯, 使用10次旋转防御技能。这时, 战虎已基本丧失攻击技能。西野第一次打战虎时人品爆发, 仅二十五轮就把战虎的“白虎的审批”和绝境制裁耗尽了!

接着换超能系精灵战斗吧, 西野用的是超飞系的艾克里桑, 强化攻击(特攻)后, 直接大招带走战虎吧。





BAIHU ZHENSHEN DE DAFA
三、白虎真身的打法

经过重重险阻，踏过千山万水，终于见到了白虎的真身。西野真的很想告诉淀粉们怎样不耗费米币战胜白虎真身，但现实是残酷的。能够打败白虎真身的精灵组合共6只，而且都非常冷门，很多是没有人捕捉过的精灵。即使捕捉到这些精灵，如果性格、个体不满足要求，同样无法战胜白虎真身。就算性格、个体满足要求了，还需要加对学习力，并且6只精灵都要满级。就算所有条件都满足了，战胜白虎真身依然需要很高的RP（没有运气一样不行）。所以，西野和身边认识的高手最后都不约而同地选择了瞬杀精灵的办法，秒杀白虎真身。洗性格和个体，需要耗费米币，和洗精灵的特性一样，练6只满级精灵需要耗费大量米币，莫不如花米币洗精灵的特性。有些淀粉可能会有疑问，魔焰猩猩的绝命火焰不是能瞬杀吗？西野很遗憾地告诉各位淀粉，目前赛尔号中唯一拥有秒杀技能的魔焰猩猩，它用绝命火焰攻击白虎时，会100%出现Miss，更谈不上秒杀了。

既然一定要用米币洗精灵的特性，西野不妨告诉淀粉们，什么样的精灵满足瞬杀的要求吧。一般来说，有先手技能的最好。其次注意速度比较快的精灵，例如雷伊、魔焰猩猩。打白虎真身，对于瞬杀精灵的速度要求是大于240，精灵的速度只要超过这个值，一般都有攻击白虎的机会。至于练1只瞬杀精灵，还是6只瞬杀精灵，就看淀粉们花费多少米币了。当然，瞬杀精灵越多，和白虎战斗的胜率就越高。不过，西野建议淀粉们量力而行，游戏主要以娱乐为主，花费太多的米币（RMB）就不值得了。

这就是为什么西野没有提白虎真身的能力，也没有讲白虎的打法。并不是西野不想讲，只是使用常规的精灵（不花RMB）个人感觉根本无法战胜白虎。当然，目前西野还没有找到使用常规精灵打败白虎的方法，但不代表没有，如果淀粉们知道如何打败白虎，不妨致信编辑部，与大家一起分享哦！

CHAOSHIJIAN JINGHUA
超时间净化

摩尔勇士中什么样的精灵最受欢迎？高基础、高成长属性的精灵肯定是玩家们的最爱。作为摩尔勇士中非常强劲的Boss，超时间净化里的6只精灵便成了玩家们最心仪的目标。西野本期便向淀粉们讲述超时间净化的Boss攻略，为淀粉们揭开摩尔勇士中的Boss打法之谜，并教给大家如何判断Boss是否值得培养和如何培养。

淀粉们应该都知道如何前往超时间净化吧？对了，淀粉们进入摩尔勇士游戏后，右上方的第一个图标按钮，点击一下就可以查看超时间净化的地图了。

超时间进化地图是格历尔大陆的完整地图。地图上会出现6只强大的精灵，这些精灵都是格历尔大陆中的王者，分别是：王国城堡中，下水道里的普豆泥王、库噜王；格历尔平原的素食主义者拉美美王；时光井中的水系王者沃特尔王；风之洞穴的大Boss巨石蟹（是这里面唯一一个名字里不带王字的，很低调）；弗雷基港的海之王者章界王。西野将按照超时间进化地图里自己打Boss的先后顺序，为淀粉们讲解这6大Boss的打法。

王者精灵之普豆泥王

精灵种族：特殊系

精灵属性：10地

种族相克：完全克制金属系，部分克制龙系

种族被克：被昆虫系完全克制，被植物系半克制

属性相克：水

属性被克：风

精灵简介：大量吉普豆泥的集合体。完全“泥化”，带有很强的“流质”体质，看上去让人“无从下手”。

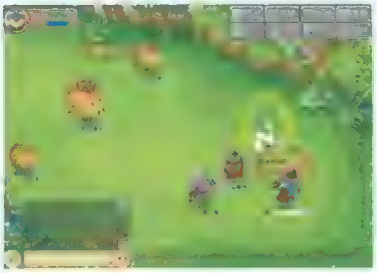
Boss分析：超时间进化的第一个精灵Boss，等级只有10级。战斗时，它会携带两个8级的吉普豆泥应战，是非常轻松就能战胜的Boss。推荐人物带10水属性的水晶。如果没有的话，可以带5风5地的水晶，或者5火5风的水晶。

Boss打法：进入普豆泥王领域，然后点击女神进行对话，之后使用加油表情。全部完成后，再次点击普豆泥王，进入战斗。

战斗方法西野觉得实在没什么好说的，带上合适属性的水晶和自己的强力宝宝开战吧！

培养建议：目前的摩尔勇士里面，法系宠物都很“杯具”。由于之前版本中蜜蜂的强势，被昆虫系所克制的普豆泥王在PK中起不到任何作用。初始属性最高3体力、7力量、3耐力、8智力和4敏捷，属性偏低也注定了普豆泥王就是个悲剧。试想一个速度慢、防御低、血又少的精灵在PK中肯定处于下风，所以西野推荐淀粉们抓一只收集即可，不要花太多时间和精力去练哦。

王者精灵之拉美美王



精灵种族：野兽系

精灵属性：3火7风

种族相克：完全克制植物系，部分克制飞行系

种族被克：被龙系克制，被人型系半克制

属性相克：风、地

属性被克：水、火

精灵简介：喜欢带一群小弟在草原上奔跑，肆无忌惮、横冲直撞！

Boss分析：超时间进化里的第二个Boss，等级已提升到15级。单人挑战时，它会带两个13级的小弟。同样是一个没什么难点的Boss。如果是低级别的玩家，推荐不要携带宠物出战，只身一人出战即可，但要记得带上辅助精灵和5水5火的水晶出战。

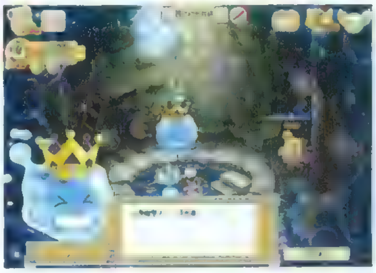
Boss打法：进入拉美美王领域，点击组队集结员拉拉上方的火把，可以引出拉美美王。与拉美美王进行对话，然后进入战斗。

战斗中，推荐玩家根据自己的速度，决定技能的使用。如果没有带宝宝出战（辅助精灵不算），就先使用技能，后跟一轮防御。如果带宠物出战，直接攻击就可以了，拉美美王一点也不强。

培养建议：作为一只野兽系精灵，拉美美王很悲剧；但作为一只力量型精灵，拉美美王又很拉风。初始体力上限5、力量上限9、敏捷上限6，证明拉美美王有着一定的速度和很多的生命值，攻击又很高！虽然PK中，拉美美王对玩家本身伤害不大，但由于哒哒鸟的存在，野兽系的拉美美王半克飞行系的哒哒鸟，拉美美王自然有了它存在的价值。但拉美美王只能作为娱乐性质存在，不要作为重点培养对象哦。

推荐加点：主加力量，稍微加一些敏捷保证命中。拉美美王成长最好在105以上。

王者精灵之沃特尔王



精灵种族：特殊系

精灵属性：10水

种族相克：完全克制金属系，部分克制龙系

种族被克：被昆虫系完全克制，被植物系半克制

属性相克：地

属性被克：火

精灵简介：月光湖的水之精灵王，被黑水晶感染后依然保留着一丝神智，逃往西之时光之井底，避免了月光湖的进一步污染！

Boss分析：超时间进化的第三只Boss，打败拉美美王后即可与其战斗。近身攻击时，每次攻击沃特尔王，都会受到沃特尔王的还击。因此，建议剑士在攻击沃特尔王时，不要使用"追击"技能，会被反击打得很疼。20级的沃特尔王的血量很多，不像之前的Boss很容易被打败。法师和传教士千万别因为好玩去近身攻击沃特尔王，如果沃特尔王当轮使用的回击技能，战斗可能会发生意外。注意以上问题，沃特尔王还是很好打的。推荐人带上10地或5地5风、5地5水的水晶。

Boss打法：先点击左侧倒下的罐子，会出现一把钥匙。用钥匙打开右侧的宝箱，会得到一把锤子。再用锤子砸碎井中间的木头，沃特尔王便会出现。点击沃特尔王进入战斗吧。

推荐先打死沃特尔王身边的小弟，沃特尔王有回击的技能，不要上来就攻击它。打败所有小弟后，集中火力攻击沃特尔王吧。淀粉们一定要记住，剑士千万不要使用"追击"技能，否则后果自负！

培养建议：和吉普豆泥一样很悲剧的精灵，不推荐培养，从目前来看，培养沃特尔王就是浪费时间。

王者精灵之巨石蟹

精灵种族：金属系

精灵属性：7水3火

种族相克：完全克制龙系，部分克制人型系

种族被克：被特殊系完全克制，被不死系半克制

属性相克：火、风

属性被克：地、水

精灵简介：巨大的金属螃蟹，在“抢回大家毕业证书”的任务中会遇到此螃蟹，Boss级别的精灵。身为格历尔大陆排名第一的“神秘食材”，巨石蟹天生就有强烈的“被害妄想症”，千万不要太靠近它！

Boss分析：虽然和沃特尔王同为20级的Boss，但实力相差悬殊。Boss本身和小弟的血量都很多。推荐带5地5水的水晶。

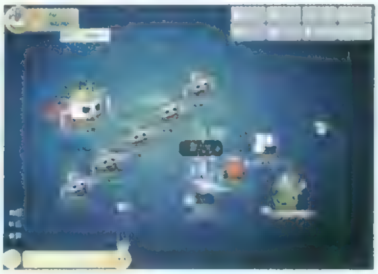
Boss打法：进入场景后，先点击那朵在水池中的荷花，然后点击跳上岸的巨石蟹。千万不要直接点击巨石蟹与其战斗，那样它会变得更难打！

没什么值得注意的打法，带上自己的精灵对巨石蟹围攻就OK了，胜利就在眼前！

培养建议：和前两只法系宠物不一样，巨石蟹有一些培养价值。半克制人系是个小优势，PK中有一定的作用。6耐力、9智力的初始能力上限，以及4.8的综合成长都非常不错。高魔法输出、耐打、半克制人系等特点会让玩家为之心动，但由于被不死系克制，目前库噜战士和库噜王，库噜战士又是很多玩家常带的PK精灵，所以巨石蟹的成长还是很坎坷的。

推荐加点：全部加智力。

王者精灵之库噜王



精灵种族：不死系

精灵属性：5火5风

种族相克：完全克制人型系，部分克制金属系

种族被克：被植物系克制，被飞行系半克制

属性相克：地、风

属性被克：水、火

精灵简介：传说库噜族每一百年有一次比武竞选，最终获得胜利的库噜战士会晋升为种族王者。

Boss分析：超时间进化中第一个比较难对付的Boss。单人挑战时，它会携带5个小弟。必须消灭其随行的一个小弟后，才能对库噜王造成伤害。强大的“斗气”技能，高血量、高防御，库噜王绝对是个难对付的角色。不要想着先消灭了小弟，再围殴库噜王。有3个以上的库噜战士倒下，库噜王会使用“救赎”技能，被消灭的库噜战士会满血满魔复活，所以，要掌握好攻击节奏。推荐带5水5火的水晶进行战斗。

Boss打法：进入领域，先追赶地图上的库噜战士，把所有的战士都追晕，库噜王便会出现。

打库噜王，建议多携带一些精灵。如果辅助精灵的攻击太乱，要慎重考虑是否携带，战斗过程中打错精灵的话，容易造成库噜战士原地复活。要先消灭中间的库噜小队长——库噜王身前的那个库噜战士。这样后排的近战单位也可以攻击库噜王了。然后集中火力攻击库噜王吧。因为“斗气”的存在，要在宠物半血时为其补血。打败库噜王后，再把剩下的小弟消灭吧。

培养建议：库噜王是超时间进化中最值得培养的精灵。和PK场最常见的强力精灵库噜战士同属不死系，完全克制人型系，可以对人型系敌人造成极大的伤害。初始能力值上限体力7、力量8，所以库噜王不仅耐打，而且有着极高的攻击力。目前植物系精灵处于弱势，在战场上库噜王最多只会遇到哒哒鸟这个半克星。只要敌人在PK中不能第一轮秒杀库噜王，那我方的胜算就会很大。魔法师配合库噜王有可能第一轮秒杀对手。西野强力推荐喜欢PK的淀粉们训练一只极品的库噜王。如果库噜王不是极品，也失去了相应的价值，因为现在有“库噜战士·改”，淀粉们可以改造出极品的库噜战士，能力和库噜王也差不多。

推荐加点：主加力量，稍微加一些敏捷保证命中率即可。

王者精灵之章界王

精灵种族：野兽系

精灵属性：3地7水

种族相克：完全克制植物系，部分克制飞行系

种族被克：被龙系完全克制，被人型系半克制

属性相克：水、火

属性被克：风、地

精灵简介：掌管格历尔海界的海洋精灵。传说它是格历尔海界的“第一海味”，所经过的海域的海水都会变成海鲜汤般一样鲜美……它最喜欢“弗雷基海港”边会吹萨克斯的随船护士“蟹娜”。

Boss分析：章界王，目前超时间净化里最强大的Boss（到截稿日期为止，它还是最强的，现在有可能已经被其他Boss超越了）。虽然野兽系被人型系克制，但先天强化的超级敏捷和速度，让章界王有着极高的闪避率。西野32级——敏捷加到50以上的剑士，命中率只有3成左右。物理攻击的玩家面对章界王很悲剧，尤其是非敏捷的剑士，命中率很低。战斗过程中，只要章界王的小弟没被消灭，即使打死章界王，章界王也会满血满状态原地复活。如果小弟被全灭，章界王又会使用“救赎”让小弟们满血满状态原地复活，所以想战胜章界王需要极高的技巧。

Boss打法：来到章界王领域，先躲过章界王的两只大爪子的袭击，走到蟹娜旁边，和蟹娜对话。

对话过后，返回到刚进来时的位置，点击那个装满鱼的小桶。再点击章界王，即可进入战斗。躲过章界王的爪子，还是很需要技巧的，淀粉们要耐心一些哦。

章界王确实是这些Boss中，最难打的。推荐法师和传教士单挑，弓箭手如果是敏捷、力量的加点方法，也可以。剑士最好还是组队“抱大腿”吧，单挑很累。西野的32级剑士穿着30级的装备，带了3只宠物，都不能保证100%战胜章界王。高几率的Miss会造成很多意外情况。一定要带高敏捷、高速度的宠物。首先消灭杂兵，但记得要留一个，最好是把它打成残血状态。如果全部打死的话，章界王会使用“救赎”将它们全部复活，所以一定要留一个残血的杂兵，然后集中火力攻击章界王，最后找一个最佳时机，在一回合内将章界王和最后一个残血的杂兵一起消灭即可!

培养建议：这个章界王，淀粉们别看打它的时候，它是那么厉害，如果得到它，好好培养一下会不会更厉害呢？答案是No。作为超时间净化里的Boss，淘米对章界王进行了强化，生命多不说，敏捷也增加了很多，所以，它才会那么厉害。事实上，从培养角度出发，章界王的实力和拉美美王差不多。如果已经练过拉美美王，西野便不推荐大家再练章界王了。章界王上限9力量、5耐力、5敏捷的初始属性，以及5.0的成长，可以让其保持很高的攻击力，并拥有不错的防御和速度。

推荐加点：主加力量，保证攻击才是王道。

本期超时间净化的Boss攻略集就到这里喽。如果超时间进化继续推出新的Boss，西野会第一时间为淀粉们呈上其攻略。

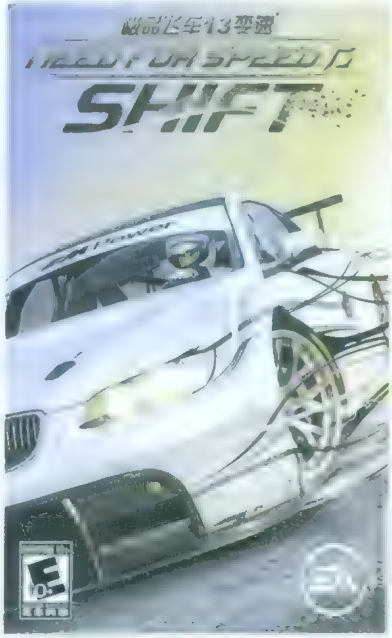
酋长SOS

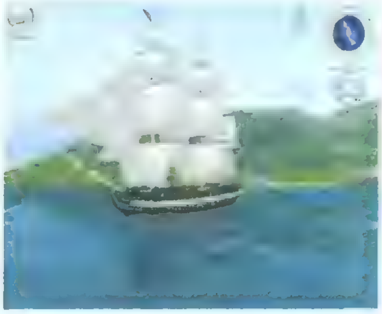
七月，让人想念那一份透彻清凉，期盼那一阵荷花的芬芳。没有了作业的纷扰，没有了考试的匆忙，终于同学们又盼来到这幸福的时光，两个月的悠闲假期，撒欢般的快乐心情，让眼前的生活变得快乐美好。读书、游玩丰富的生活会让这时光变得更加美好，所以同学们，不要拘泥于电脑桌前，让我们充分的享受这段假期吧。

《极品飞车15：变速2》如何做出漂亮的漂移

酋长大人您好，炎炎夏日您依然坚持不懈地给小弟们解答问题，真是太伟大了！小弟最近在玩《极品飞车15：变速2》，但游戏中很难做出漂移，所以拜托酋长给讲解一下漂移的技巧。（西瓜太郎）

这么热的夏天，酋长在这里为大家解答问题，自然很辛苦，所以冰棍拿来，嘿嘿，开个玩笑，等淀粉们拿过来冰棒，冰棒早就融化了，酋长嘴里正吃着那，不用担心，其他小编嘴里肯定也含着冰棒呢。哈哈，问题越扯越远！确实，漂移是很有学问的，首先要明白漂移的原理和过程，准备过弯漂移时，车要提前打方向，进入漂移姿态，过弯后需要马上调整姿态。选车时，酋长建议选用NFSTEAM的野马，此车启动和提速都非常稳定，要确保自己使用的是手动档，使用自动档很难让车辆保持在一个速度区间内，漂移赛不需要很快的速度，低档位切换高档位的“大扭矩（转劲儿）”是你保持漂移状态最为主要的部分，保持大扭矩进入漂移状态轻轻压住油门即可。



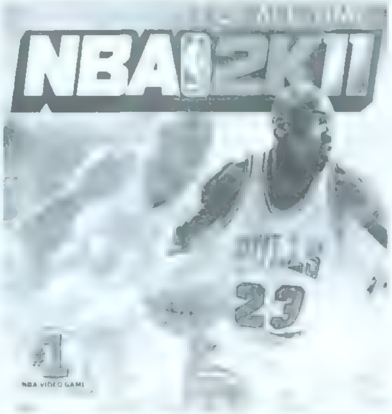


《海盗时代2：弃船之城》的新人问题

酋长大人，小弟非常喜欢一些与大海相关主题的游戏，最近小弟在玩《海盗时代2：弃船之城》，不过进入游戏后，小弟不知道如何开始进行游戏，如何装备武器和道具，如何查看船的等级，麻烦酋长给小弟指点一下。（洋娃娃）

你可以先去做小任务赚得第一桶金，然后换船。大型系列任务可以在做小任务的时候通过和别人对话来激活。至于如何装备武器和道具，选最右边的Item，点击道具然后选“Equip Item”即可。船的级别和人物对应的属性是Navigation（导航），在导航上按鼠标右键，可以看到船的等级和导航属性之间的对应关系。比如你的导航技能值是10，而2颗星的船要求是80，那么你驱动这艘船时全部属性都会降低。

《NBA：2K11》的防守问题



酋长老大，快来帮帮小弟，《NBA：2K11》这款游戏没有专门的防守按键。我以前玩2K系列游戏的经验是，防守时只控制己方机动能力最强的球员盯住对方重要人物，站位只要处在球和被防守球员之间，不让他拿球，或等待其传球失误。2K11没有设置这个防守按钮，我现在处在迷茫状态，已经不会玩了，该怎么办？（星云散落）

2K11的玩法的确有些调整，酋长也遇到了这个问题，用1VS1模式练习了一下防守，发现游戏的防守真谛在于紧贴站位，考验的是操作熟练程度——是否能紧跟对方贴住他的身体，逼迫他失误或停球。可以用机动球员领防的方法，诸如公牛队用乔丹领防对方得分后卫，效果还不错。只要按照酋长说的方法进行防守，一样可以做到防守到位。

《无限试驾2》安装过程中出现的错误问题

酋长您好，小弟耗时两天终于下载完了《无限试驾2》这款游戏，结果解压时却出现了错误，并且无任何提示——解压框直接消失！小弟辛辛苦苦把游戏下载完，不想就这样删除它，麻烦酋长老大帮忙解决这个问题。（风灵月影）

目前的游戏下载包版本中最大的一个版本是6GB，所以我们必须保证C盘有足够的空间来存放6GB的临时文件，这样才能正常解压安装文件，否则，就会提示磁盘空间不足，无法解压，或导致无任何提示直接中断的情况发生。在这里提醒各位淀粉，现在游戏的体积都很大，特别在安装的时候，一定要想办法把C盘腾出足够的空间，然后再运行解压程序。

《兵者诡道》对战技巧

"灰常灰常"伟大的酋长大人，小弟最近在玩《兵者诡道》这款游戏，不过这款游戏不像其他即时策略游戏，感觉非常难，所以想拜托酋长大人指点一下。（蔷薇晓雪）

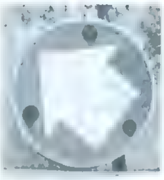
这款游戏与以往的即时策略游戏不同，开始不要忙着经济建设，而是应该用牌把自己基地隐藏起来，根据不同情况灵活运用各种功能的扑克牌。另外在游戏中尽量避免和德军装甲部队正面交锋，特别在己方军队实力不占优势的情况下，因为当你拥有"F1+W15"或者"IS3+SU100"时，德国部队可能已经有"猎豹+虎王"了，硬碰硬你肯定很吃亏。最后要时刻注意防空、偷袭，防守并不能赢得胜利，还要注意扑克牌规定的时间。

● Rt△

VB探索之路

六一儿童节那天，Rt小半年没见到的表弟小昕突然到访，说什么5天之后学校举办编程大赛，有我这个表哥在就啥都不用怕地报名了。对编程一点儿都不懂不说，还非缠着我在一周之内教会他，不然就是我水平太臭……

我堂堂Rt△岂能被人说水平太臭？！得，咱的休假、咱的游戏，Rt永远怀念你们。



第一天：Hello，VB！

编程语言很多，先取一种学

Rt△：我说小昕，你们学校的编程大赛是用什么语言比的？

小昕：语言？语言是啥，编程还有语言之分吗？

Rt△：程序，实际上就是计算机的语言。正如人类语言有汉语、英语、日语一样，计算机也有各种各样的语言。下面的表格就是一些常见的计算机程序语言和介绍，你回忆下大赛通知上写的是哪个？

语言名称	语言分支	语言简介
机器语言	----	机器语言，实际上就是0和1组成的二进制代码，是计算机唯一能够“读懂”的语言。通过各种的排列组合和语法格式，直接向CPU或其他硬件传送指令。由于机器语言没有任何可读性，所以几乎不会有人能够理解。但到目前为止，大部分程序的运行最终都需要编译成机器语言才能运行。
汇编语言	固件/DOS汇编/Win32汇编/……	为了克服机器语言枯燥的记忆，科学家们发明了汇编语言 汇编语言在很大程度上是机器语言的“助记符”，用一种人类能读懂的有意义的代码来替代0、1组成的机器码。然后通过编译器将汇编代码“翻译”成机器语言，让计算机能够执行。
C语言	C#/C++/VC/……	C语言是介于汇编语言和其他高级语言之间的一个存在。在汇编语言的基础上进一步发展，更加贴合人类语言（其实是英语）的语法格式，同时又保留汇编中的一些特性。是功能最强大、效率最高的语言之一。
Basic语言	VB(Visual Basic)/QBasic/……	Basic顾名思义，是一门很“基本”的语言，比较适用于初学者或者任务不太复杂的程序中。语言简洁明了，语法简单易记。但正是因为他太过基础，所以在大型软件开发中很少见到他的身影。
Java语言	Jsp/J2SE/J2EE/J2ME/……	Java是Sun公司为了克服程序多平台移植不便的困难而开发的一门新语言。吸收了众多语言的优点，特点是可以在各种支持Java的平台上运行。淀粉们的爸爸妈妈或者自己的手机里，说不定就有用Java编成的游戏和应用软件哦~
Pascal语言	Delphi/……	第一门“结构化编程”的语言，名字则是为了纪念十七世纪的法国著名数学家帕斯卡。Pascal的语言结构比较严谨，层次很分明，更加方便人们直接阅读程序。
PHP语言	----	在编程历史长河中，PHP算是最近才展露风头的年轻小伙子。与上面说的其他语言都不同，他被归类到“脚本语言”中。换句话说，他不能直接编写可执行的程序，只能在网页中嵌入脚本代码。即使如此，世界上有超过2000万个网站是采用PHP编写的（2007年数据）。
SQL语言	----	SQL 全名是结构化查询语言（Structured Query Language），是用于数据库中的标准数据查询语言。和其他语言有很大的不同，他是一种“问题描述”型语言。也就是使用者不需要考虑逻辑算法，只需要指定“问题”，剩下的“答案”就由系统自动找出来。
……	……	……

小昕：啊——既难懂又复杂的，还有很多专业词汇来着。不过VB这俩字好像在大赛说明上看过，应该就是它没跑了。

Rt△：我觉得也该是VB，就你这样还学其他的，悬！

小昕：表哥你小看我，我天天吃维生素B，可是很厉害的。

Rt△：呃，此VB非彼VB……你要是真这么厉害我就不教你了，嘿嘿~

小昕：别，我认错还不行吗。我可是跟班里的同学都打了包票，肯定能拿一等奖的。

Rt△：教你没问题，不过话说在前头，师傅领进门，修行靠个人，你自己可要多想多练才行。

VB精简版——编程用的程序

在开始编程之路前，需要下载这么个玩意儿。

——软件档案——

名称：Visual Basic 6.0 精简版

语言：简体中文

厂商：Microsoft

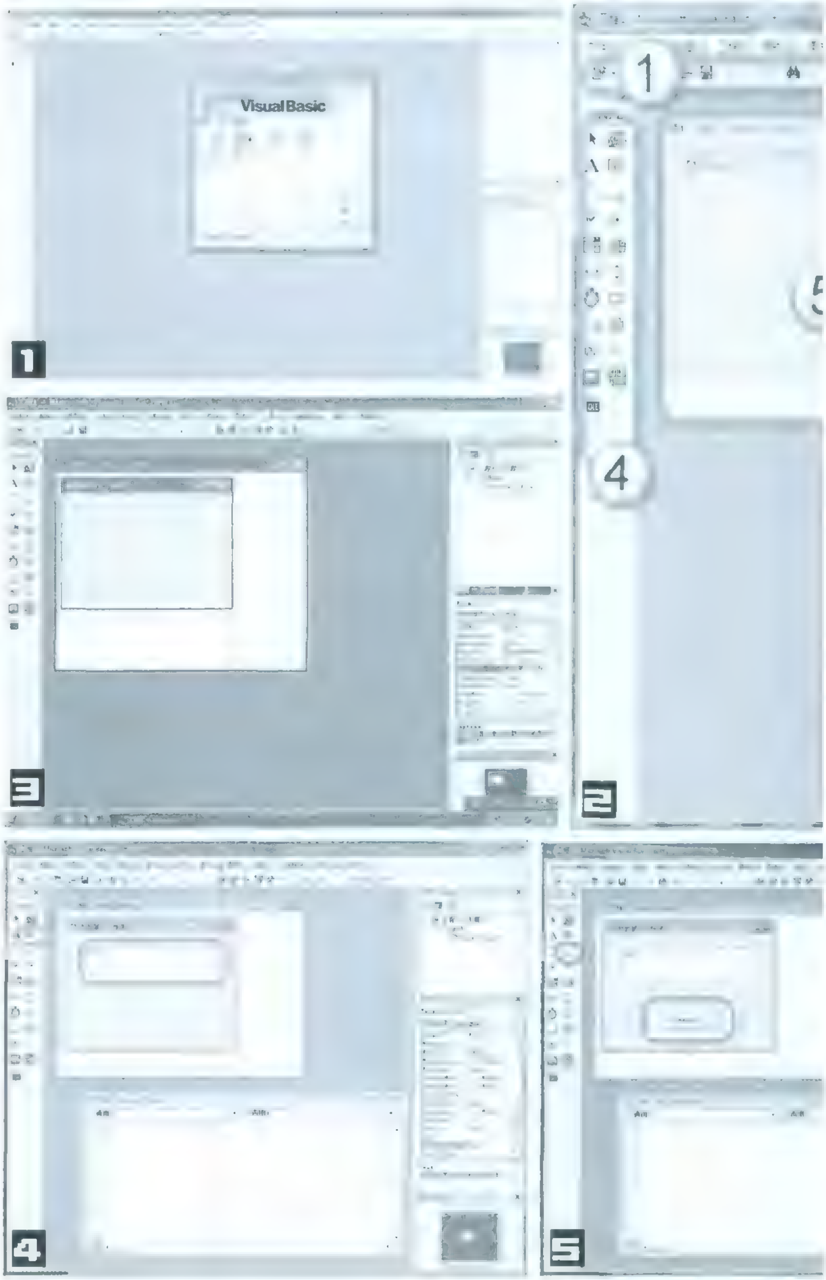
大小：6MB

运行环境：适用于Windows 2000/2003/XP/Vista/7

下载地址：http://www.onlinedown.net/soft/19976.htm

小昕：先要选取好适合自己的下载服务器，嗯，我应该选浙江电信。速度很快嘛，一下子就下载好了。等等，表哥你先别说，我知道接下来要安装，“下一步”再“下一步”……搞定了。

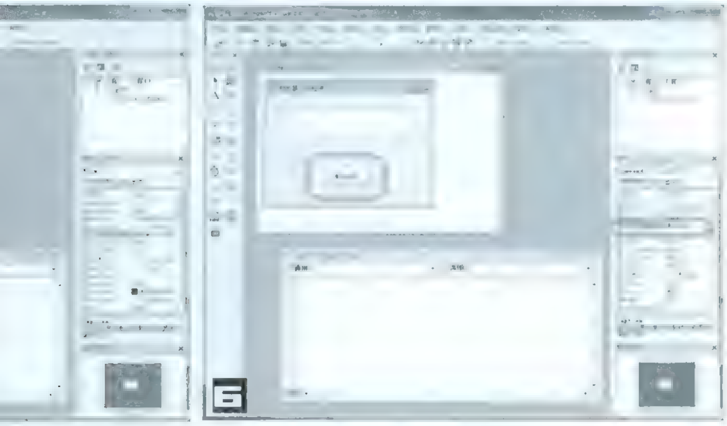
Rt△提示：用Vista或者Win7的淀粉注意了，由于VB6已经是十年前发行的“老古董”（但是功能依旧能强大哦），所以在Win7的环境下容易出现异常。比如调试时经常会失去响应，绘制控件的时候也会出现“卡机”现象。有条件的同学，可以安装虚拟机或使用WinXP来学习VB的编程。



VB界面，也不是那么吓人嘛

Rt△：这时候桌面上就多了个“Visual Basic 6.0精简版”的快捷方式，双击这个快捷方式，进入VB的欢迎界面。

小昕：表哥，这怎么出现了个［标准 EXE］、［ActiveX EXE］啥啥的图标（图1），我应该选择哪个才对？



Rt△：选用默认值［标准 EXE］就行，其他三个图标对于我们初学者暂时用不到。如果有兴趣，可以自己上网谷歌一下其他选项的作用。

小昕：现在屏幕中间怎么出现了两个窗口，还有这些工具栏菜单栏侧边栏什么的（图2），都有些啥用途呢？另外，编程不是都在黑乎乎的命令提示符里敲代码吗，我怎么没有发现？

Rt△：这个问题问得好。VB是一种“所见即所得”型的可视化编程语言。就像用FrontPage做网页一样，在我们的程序上拖进些按钮、文本，然后再写些代码，我们的程序就可以运行了，完全不用在“黑乎乎”的地方写代码。至于各种工具栏的作用，我这就跟你详细说说。

1. 工具栏：快捷工具，跟多数软件的工具栏类似；

2. 菜单栏：也没啥好说的，所有操作都可以在这里找到；

3. 工程资源管理器：所编辑的程序包含的模块都在这里展示，方便随时切换；

4. 控件栏：所有用到的控件都会在这里出现；

5. 对象窗口：这里是程序的界面设计区域；

6. 代码窗口：程序的代码全都在这里书写和编辑；

7. 属性栏：调整每个控件的属性；

8. 窗体布局窗口：这里调节程序在Windows屏幕上显示的位置。

一切从“Hello, World!”开始

小昕：原来如此，然后呢，然后怎么开始编程？我都有些迫不及待了。

Rt△：心急吃不了热豆腐哦，接下来的东西可要认真地听、好好地记。能做得到的话，我们就来编写第一个经典程序“Hello, World!”。

小昕：小弟谨遵师傅教诲……对了，这个“哈喽我的”是什么？

Rt△：“Hello, World!”是一个十分经典的程序。虽说作用仅仅是在屏幕上“画”出一行英文“Hello, World!”，但别小看它，它可是涉及了语言的基本语法和编程环境。从1972年至今，几乎成为了所有语言初学者的第一个程序。我们这里稍稍修改一下，改成单击一个按钮之后，再在文本框里显示“Hello, World!”。

小昕：了解，那我们开始吧。

Step1：新建一个“标准 EXE”工程。

Step2：单击［工程1］的窗体“Form1”。

小昕：等等等等，这“窗体”又是唱的哪一出啊？

Rt△：“窗体”实际上就是我们平常在使用软件过程中出现的一个个窗口，比如IE的下载窗口，QQ的聊天窗口。

“窗体”可以理解成程序对外展示内容的一个画板，所有你要从程序中看到的东西，一般说来都是由“窗体”来显示的。

Step3：在右侧的属性窗口中，找到［Caption］属性，将右边的属性值改成“我的第一个程序”（图3）。

小昕：嘿嘿，变了变了，旁边编辑区中的窗体标题变成我输入的内容了。

Step4：从左侧的控件栏中单击“文本框”控件，鼠标就会变成十字形，在对象窗口中的“我的一个程序”窗体中画一个长方形文本框（图4）。贴好之后的控件，就像Word里头的剪贴画一样，只需要点一下它就可以再次移动和调整大小。

Rt提示：所谓“控件”就是指在程序中出现的图形元素，用来提供某个功能或者参与与用户的互动。

Step5：用同样的方法把命令控件画到窗体中（图5）。

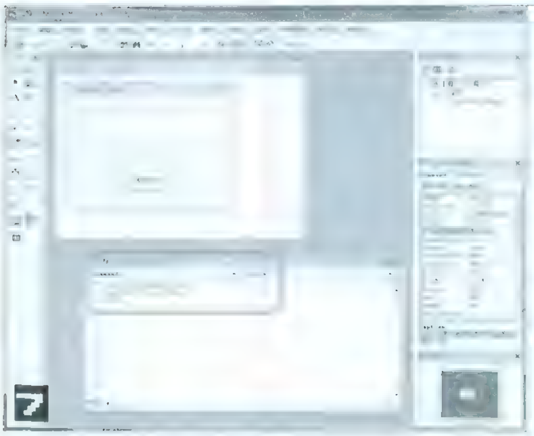
Step6：下面来设定文本框和命令按钮的初始属性值。点击文本框控件，在右侧的属性窗口中找到“Text属性”，将属性值设为空（也就是删掉里边的内容）。然后点击命令按钮控件，将“Caption属性”设置为“请点击我”（图6）。

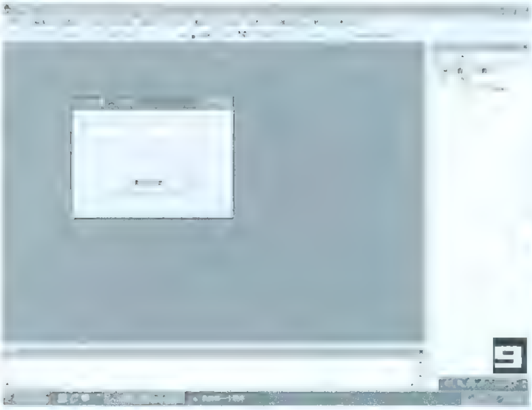
Rt提示：淀粉们看到这么多“乱七八糟”的属性值是不是有些头昏眼花了？嘿嘿，这里卖个关子。等淀粉们把今天内容学会了之后，Rt会在下一期中给大家讲解一些基本控件常用属性值的含义。请大家拭目以待~

Step7：这是最重要的一步——填充代码！我们再来回想一下需要的是啥效果，好像是点击按钮之后出现“Hello, World!”。

小昕：表哥，那怎么通知程序要在按下按钮的时候执行动作呢？

Rt△：传说中的“事件”华丽登场！在VB中，我们必须依靠“事件”来指挥程序在什么时候做什么。现在需要设置的“事件”就是单击按钮时候触发的，也称作按钮的单击事件。

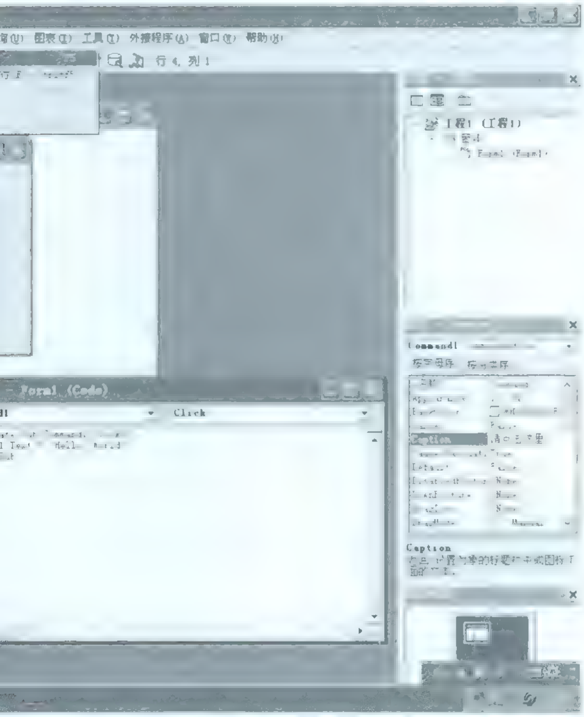




Rt提示：所谓“事件”是指程序在一定情况下做出的行为或者动作，具体行为和动作由代码决定，VB甚至Windows下的所有程序都是由一个一个“事件”来驱动的。打个比方：每天“闹钟”的“响起”这个“事件”之后，大家都会从床上起来，然后刷牙、洗脸、穿衣服啥的，完成接下来一系列的事儿。

双击窗体上的命令按钮进入代码编辑界面，在代码栏中输入（图7）：

```
Private Sub Command1_Click()
```



10

Text1.Text = "Hello, World!"

End Sub

Rt提示：一般说来，代码的头尾两行由VB根据事件类型自动生成，淀粉们在输入代码的时候记得别重复输入。这里，Rt给大家解释一下代码的含义：

Private Sub Command1_Click()：是指控件Command1（命令按钮）的Click（单击）事件触发时执行以下代码。

Text1.Text = “Hello, World!”：将Text1（我们刚建的文本框控件）的Text（内容）属性设置为“Hello, World!”。

End Sub：是第一行的结束符号，代表本事件结束。

Step8：按下键盘上的F5键或者［运行］菜单下的［启动］命令（图8），再或者点击工具条中启动命令的快捷方式，开始运行（测试）程序。

Rt提示：所有程序在都必然会经过运行调试，一个程序员会在完成一项功能的时候，使用运行调试功能对刚刚完成的内容进行测试。如果运行结果符合设计逻辑，运行过程中也没有出错，那么说明这个功能正常且可以使用。淀粉们在以后编程的时候，要多多调试写好的程序才是。

我们的目标——山寨计算器程序

小昕：哟，屏幕上的窗口就是我写的程序吗（图9）？我来点击按钮看看——成功了（图10）！哈哈，原来编程这么简单。

Rt△：一个最简单的程序就把你乐成这样，还参加比赛咧。接下来的几天里，我们要深入贯彻学习某讯的“山寨精神”，大胆地“抄袭”一把Windows XP自带的计算器软件。

小昕：微软出品的东西，难度系数应该很高，我们能做得到吗？

Rt△：刚才是谁自信满满啊？只要发扬“程序员精神”，什么软件的开发都不在话下。今天时候不早了，回去好好复习今天学到的内容，明天我再来教你新的知识。

特别提示：淀粉们可以在本期光盘中找到这个例子的源代码哦。

小昕的学习日记：

今天在表哥的带领下，我终于知道了编程是个什么玩意儿，也了解到了关于程序语言的基本知识。听过一番介绍和回忆后，我和表哥最终选定了VB作为未来5天“特训”的学习语言。

VB的界面我熟悉得差不多了，不过，“窗体”、“控件”、“事件”啥的，我还是不怎么理解，希望表哥能在接下来的讲解中替我解开这些疑问。第一次写代码发现电脑其实很笨，什么事情都不会，需要我们一点一点地去“教”它。

尽管做出了自己第一个“Hello, World!”程序，但总感觉有点意犹未尽。听说表哥要“山寨”Windows XP的计算器功能。真希望明天快些到来，这样就可以在电脑课上显摆显摆了，嘿嘿……

下回预告：

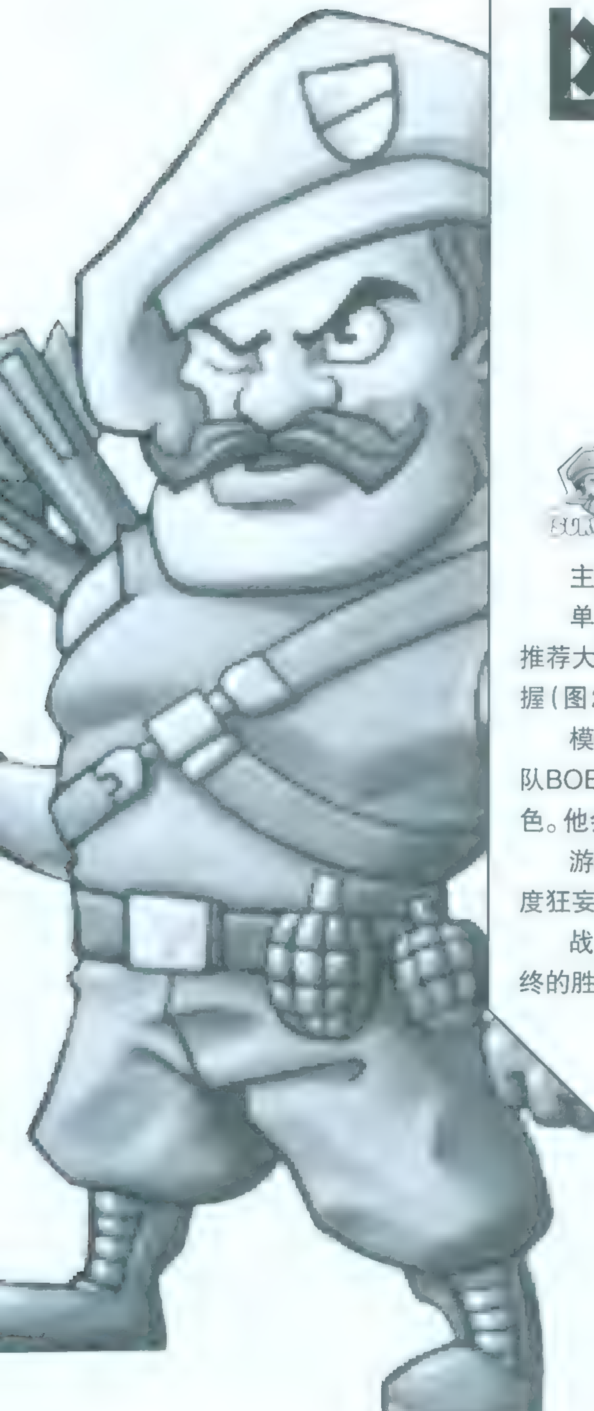
小昕和Rt△决定“山寨”系统自带的计算器功能，“山寨”第一步从模仿外观开始。Rt△能顺利地“山寨”出外形一样的计算器吗，期间他们又遭遇了怎样的困难？请各位继续关注下期的《当编程来敲门》。

本专栏专用答疑邮箱：sd_vb@rtsjx.com，大家有啥不懂得就发邮件问三角童鞋吧！

XIONGHAN DE BOB

●哒哒

凶悍的BOB



幸福的暑假可算熬到了，先为大家带来一款非常火爆刺激的动作射击游戏吧！由于游戏采用了卡通风格的画面，再加上穿插整个游戏的幽默语言，令杀戮也变得不再那么残忍。但是主角BOB可不只会说笑话，他是一名游击队员，擅长使用各种武器。机枪、火箭炮、火焰喷射器对他来说都是小菜一碟。好了，剧透太多，玩的就没意思了，大家赶快安装游戏，开始体验吧！

一、进入危险地带

主界面

单人游戏中还设置有三种游戏模式，大家可以根据自己的喜好来选择（图1）。推荐大家先从ARCADE模式玩起，它由易到难，会让你很快就对游戏的操控有所掌握（图2）。

模式选择完毕后，会自动进入人物选择菜单。共有三个角色供大家挑选：游击队BOB、烟鬼BOB和圣诞BOB。当大家将故事模式通关后，还会解锁一名全新的角色。他会是谁呢？哈，我也不知道，因为我还没通关呢（图3）。

游戏的难度较高，大家还是从EASY玩起比较理智。假如你是一名自信爆棚，极度狂妄的大虾，OK，我也不拦你，选择BT的HARD去吧（图4）。

战争的区域是一片沙漠，而BOB的任务就是攻克一个个艰难的据点，并获取最终的胜利（图5）。

二、执行艰难的任务

使用键盘的W、A、S、D键控制BOB移动，首先拾取正前方的机枪，然后通过移动鼠标，控制BOB的身体方向。点击鼠标左键，将四个靶子一一击倒。这时，木门会自动打开，正式进入敌区（图6）。

游戏会询问是否开启自动瞄 准功能。假如点击［YES］，准星便会在发现敌人的第一时间进行自动

7

瞄准，玩家只需点击鼠标左键即可命中目标。不过，这多少失去了一些游戏乐趣（图7）。

开关自动瞄准功能也是很方便的。点击键盘上的ESC键，然后点击［OPTIONS］，最后点击［AUTO AIM］按钮即可（图8）。

恐怖分子的火力前期还能轻易应付，只要大家能够做到在人物不停移动躲避子弹的同时进行瞄准，就可以轻易地消灭他们。

BOB的生命值是通过屏幕右侧的雪茄显示的，而下方的数字代表了当前所剩的生命数（图9）。

有些恐怖分子搭建了临时堡垒，能够抵挡BOB的枪械射击，而他们还能够从缝隙中对BOB进行攻击。因此，大家需要移动到堡垒的后方，通过平行移动来躲避子弹，同时尽可能快地消灭敌人（图10）。

BOB的突然到来让敌人有些措手不及，听到帐篷外的枪声，还在午休的恐怖分子赶紧穿上衣服，提上裤子，陆陆续续跑了出来。这时，只要利用凶猛的火力迅速将帐篷炸毁，就可以阻止恐怖分子的不断出现（图11）。

炸弹人是游戏中比较难缠的敌人，他们臂力惊人，可以在很远的距离就将定时炸弹扔到BOB的脚下。如果反应稍有停顿，就会被炸弹所伤，损失大量生命（图12）。

机枪大汉手持一把重型机枪，威慑力很强。不过大家不必担心，他是个纸老虎，子弹速度慢，行动速度差，而且防御力也不尽人意。只需稍加留意就可以轻易消灭他（图13）。

喷火兵配备有火焰喷射器，而且行动迅速。如果不小心让他靠近，BOB就会被火焰喷射器喷出的高能火焰伤到。因此，大家需要在第一时间将他们消灭（图14）。

（BOB：哇噻，这是什么？看样子很强啊！玩了这么久，一直用小机枪，真郁闷。让我来试试新武器！图15。）

火箭筒是游戏中威力最强的武器，只要大家能够做到精确地瞄准，这把武器绝对能够秒杀普通的恐怖分子。火箭筒的缺点就是子弹填充速度较慢，打一发就需要换一次炮弹。如果是近距离的短兵相接，还是高射速机枪或火焰喷射器比较实用（图16）。

当BOB得到盾牌的时候，自身的防御力会陡然提升，屏幕

1

2

3

4

6

5

Angry Mob Games © 2011

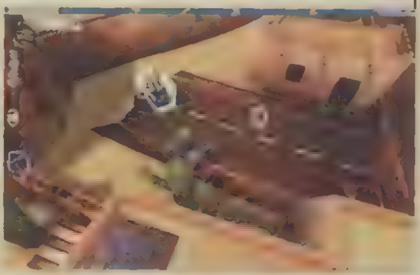
8
9
12
13
16
17
20
21
24

10

11

14

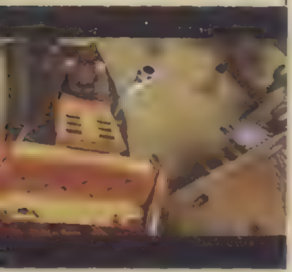
15



18

19

22



23

25

中上方显示“ARMOR”字样（图17）。（暴暴蓝：这时的BOB刀枪不入、百毒不侵，哈哈。）

得到图中的金色五星可以在短时间内提升BOB对敌人所造成的伤害，屏幕中上方显示“DAMAGE”字样（图18）。

游戏后期的机枪兵也升级了自己的武器，可以不断地发射出大量子弹，形成一条密不透风的弧线。BOB可以通过圆形的移动轨迹，或者利用地形巧妙地躲过攻击，然后找到合适的射击位置，迅速将恐怖分子击毙（图19）。

手持电锯的BOSS会追着BOB到处跑，不过他是个容易发怒的家伙。只要受到攻击，就会大发雷霆，仰天长啸，而这时正是躲避追击的最好时机（图20）。

快看，BOB也得到了火焰喷射器。通过键盘上的1、2、3键，可以在三种武器间迅速切换。火焰喷射器适合近距离的攻击，由于它的攻击面积大，对消灭同时出现的大量敌人有非常好的效果（图21）。

为了阻止BOB的前进，恐怖分子甚至动用了重型推土机。看来，他们认真了（图22）……

在这条狭长的小道上，为了躲避推土机的追杀，BOB必须倒退着前进，同时还要躲开重重阻碍的木箱。如果不幸被推土机碾到，就会损失大量生命。当BOB来到一座木桥后，可以暂时躲开推土机的追击，不过恐怖分子发誓，一定要与BOB决一死战（图23）。

出来混总是要还的，哈哈。BOB最终还是被推土机追上了。那好，就在这片空旷的沙漠上PK吧。屏幕右侧的酒瓶显示了恐怖分子的生命值，利用火箭筒强大的杀伤力，不一会儿就可以将推土机摧毁（图24）。

从推土机掉下来的BOSS似乎还扛着一个更大的火箭炮发射器。不过由于武器太沉，BOSS只能原地不动地发动攻击。BOB只需以BOSS为圆心做圆形移动。就可以躲避攻击了（图25）。少电

巴斯：小暴哥，我是你的忠实Fans，你的月光宝盒我是每期必玩，真的好过瘾啊！有些游戏，我妈和我爸也超爱玩，整的我都混不上电脑了。现在我家已经有两台电脑（我的电脑和我爸的一台笔记本），你说我需不需要再配一台啊？哈哈。

那天在网上闲逛，偶然发现了一个东瀛风的砍杀游戏——《武士2：复仇》，怎么形容呢？超级过瘾，超级帅啊。我个人认为，这个游戏体现了很多武士道的精神，比如以静制动等等。希望您可以将下载地址提供给广大淀粉，谢谢啦。

下载地址：http://www.verycd.com/topics/2891866/

暴暴蓝：非常感谢巴斯同学的来稿，这款游戏果然制作上乘。武士那孤傲、冷峻、犀利的特点在浓重画风的映衬下显得更加令人陶醉，同学们赶快安装游戏，一起来体验吧！

界面简介

1.主界面

开始游戏 刀魂模式 关卡解锁 退出游戏

2.难度选择

初级学徒 中级武士 顶级浪人

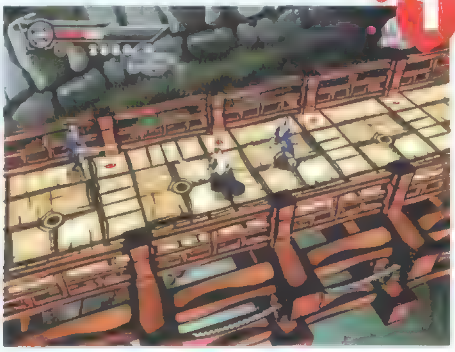
游戏方式

1.游戏可采用键盘单独控制，也可采用键盘+鼠标的组合方式进行操控。键盘的W、A、S、D键或方向键控制武士叶桑的移动方向；键盘K键或鼠标左键发动轻斩；键盘L键或鼠标右键发动重斩；空格键+任意方向键可进行躲闪；键盘I键开启修行菜单；键盘ESC键开启选项菜单（图1）。

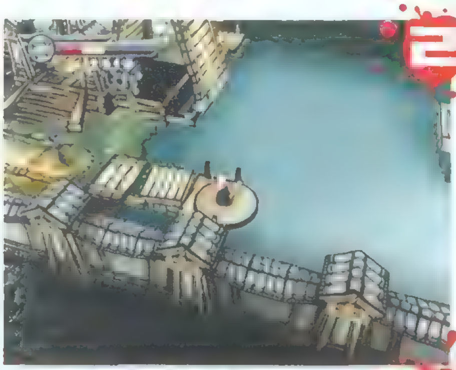
2.当武士叶桑砍杀敌人或者劈碎路边木桶后，会得到一定量的KARMA。KARMA可以用来在修行菜单中解锁新的

残刀
engeance

1



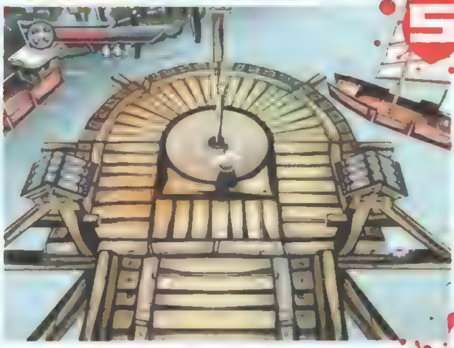
2



3

4

5



6

连击招式或者补充遗失的血量（图2）。

3.当解锁连击招式后，在与敌人劈杀的过程中，按照连击的轻重斩组合方式出招，就可以发动连击，使用一些特定的招式。按键的速度不要太快，有效的按键会在屏幕的右侧显示。轻斩为“X”，重斩为“○”（图3）。

路边的木桶都含有一定量的KARMA，为了能尽快解锁所有的连击招式，大家一定不要错过任何一只木桶（图4）。

当叶桑帮助一个村落恢复和平后，需要按下轻斩按键K或鼠标左键，扳动关卡中闪着星光的机关。这时，机关会自动开启，将叶桑带入下一站（图5）。

当进入某一战斗区域后，叶桑的来路会被自动锁定，标志为一把很大的锁。由于没有了退路，叶桑只能孤军奋战，将来犯的敌人全部消灭（图6）。

三、武士绝技

1.进入修行菜单后，利用积攒下来的KARMA点数，就可以兑换相应的物品了。

HEALTH按钮可提高血量上限，使叶桑在与高手PK时不那么容易被击倒。

NEW COMBO按钮可解锁一种连击招式。

COMBO LIST菜单下列出了所有的连击招式。通过上面显示的轻重斩组合按键，就可以发动已经学会的招式了。如半月斩的组合为：○、○、○（图7）。

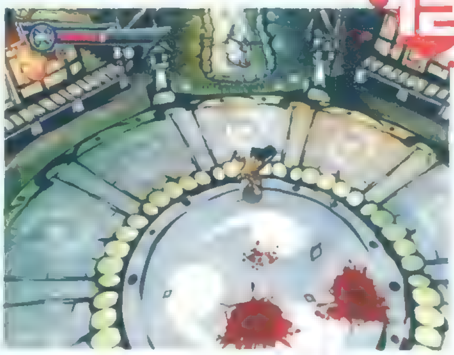
2.叶桑学会下劈斩后，当敌人迎面而来的时候，我们可以先使用轻斩、轻斩、重斩组合与敌人对抗（图8）。

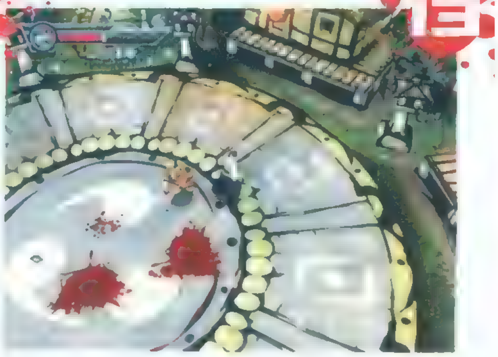
敌人会被强有力的回击击倒，但这时他仍然具备攻击力，不要给对手任何机会（图9）。

发动轻斩，这时叶桑会拔刀腾空而起，并对敌人发动致命一击（图10）。

7

8


12


13

3.在电影中，许多武士都有着冷峻的外表。他们总是轻蔑地凝视着敌人，一动不动。当敌人挥舞着武器，向他们进行攻击的时候，躲避、拔刀、出招、收刀。这时，敌人已经无奈地倒下，武士的动作在瞬间一气呵成，只在夕阳的映射下留有孤傲的身影（图11）。

而在游戏中，我们也可以领略这一风采，那就是叶桑的——回马斩。仔细观察敌人的动作，当他们想要挥起武士刀，发动攻击的一刹那，迅速点击空格键+方向键，使叶桑倒地滚向敌人的后方（图12）。

这时，敌人会因为惯性的影响，无法迅速停止动作。只能眼睁睁地看着叶桑来到自己的身后（图13）。

在敌人收起挥刀动作之前，迅速转身并发动轻斩或重斩，就可以在敌人没有任何防备的情况下一击毙命。这种方法可以瞬间秒杀任何非BOSS级敌人，只是招式有些粗暴，大家量力而行（图14）。

4.弓箭手能够在远距离发射伤害力很大的攻击，并且中断叶桑的连击招式。因此，当关卡中出现弓箭手的时候，大家最好先将他们消灭。而对弓箭手发动回马斩招式的时候，需要在他射出弓箭的一瞬间来到他的背后才可以成功施展（图15）。

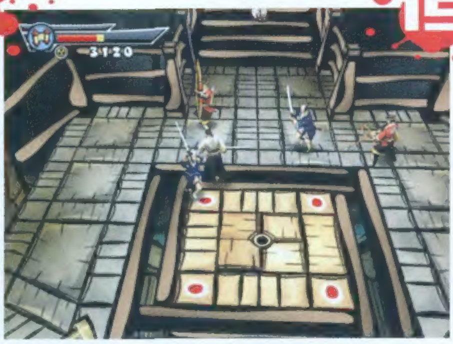
5.除了可怕的敌人，途中还会遇到很多敌人布下的陷阱机关。比如图中的狼牙桩就是伤害性很强的机关。叶桑需要算准狼牙桩来回晃荡的时机，然后迅速通过。必要时，可以配合空格键，从而提高通过的速度（图16）。小电

9

10

11

14



15

16

新地平线的海盗

●麦芽糖

7年前，安娜还是个很小的孩子。有一天，她所住的岛上来了一群挥金如土的海盗。趁着海盗们喝酒的时候，安娜悄悄地来到停靠在海湾的海盗船上，想要偷走一些财宝。可是，海盗船突然起飞了，安娜被海盗船长发现，扣押在了船上。海盗们让安娜负责打扫卫生。这一干就是7年，瞧，安娜已经成长为一个身手矫健的女侠。

一天，海盗船遭受到了异型生物的攻击……

一、界面简介

1.预备界面（图1）

2.主界面（图2）

3.游戏设置（图3）

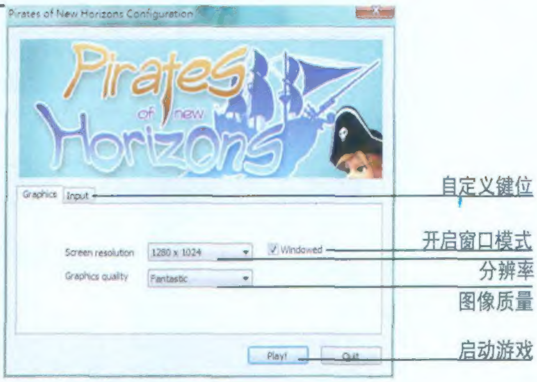
二、游戏简介

1.游戏故事是从海盗船遭遇浩劫开始的。敌人的火力凶猛异常，安娜必须通过自己的力量消灭所有的敌人。屏幕左下角的“红心”代表了安娜当前的血量（图4）。

2.游戏是第三人称视角，操控方式采用了目前流行的键盘+鼠标，类似于《波斯王子》、《古墓丽影》等游戏，因此大家应该会轻松上手（图5）。

移动	W、A、S、D键
人物视角	移动鼠标
跳跃	空格键
攻击	鼠标左键
格挡/否定	Q键
确认/机关	E键
使用道具	鼠标右键

1



2

3

4

5

6

仙剑奇侠传Ⅰ

在16年前，一款名为《仙剑奇侠传》的DOS游戏的出现让无数玩家热泪盈眶，当时的感动相信很多人都还会记得。作为国内最经典的RPG游戏（没有之一），仙剑承载着游戏玩家们太多的回忆和感情！对很多玩家来说，仙剑已经不仅是一款游戏，而是一个时代的烙印……

作为最经典的初代仙剑，虽然很多人可能已经忘记具体剧情，但那份感动是无法忘怀的！如果你是仙剑迷，你有什么理由不把这经典的作品留在自己电脑里呢？！

进入游戏后，鼠标右键点击游戏窗口的顶部，可以打开选项菜单。

游戏录像　F10

屏幕截图　F11

模式切换　F12

补丁设置中可以改变窗口大小，但是纵横比例一定要正确。

切换道具　X键

数字1、2、3、4键可以切换相应的道具，前提是你必须获得它们

1　导航箭头开启

2　飞船遥控器

3　飞爪

4　炸弹

3.敌人的飞艇环绕在海盗船的周围，不停地轰炸着海盗船。我们需要控制安娜使用船上的火炮，当敌人的飞艇进入射程的时候，点击键盘上的E键，发射火炮进行还击，直至击落所有的飞艇（图6）。

4.任务完成后，取得海盗船中部的绿色神灯，然后按照任务方向箭头的指示，来到船舵的位置即可过关（图7）。

5.海盗船把安娜带到了一座空中小岛，相信淀粉们已经迫不及待想要探寻它了，那就快点跳下去吧（图8）。

6.游戏屏幕的右下角显示了安娜当前所拥有的金币数量。有了金币，才有可能与NPC交易，完成一些任务（图9）。

好了，游戏概述就先到这里，剩下的，就要靠你自己了。

7

8

9

与小编们亲密合影！

与海豹、企鹅零距离接触！

与来自不同地方的小朋友联谊聚会！

获得“百科王”超酷称号！

获得小编们精心准备的礼物……

首届青少期刊“我是百科王”全国中小学生课外知识闯关大赛

只要花 10 分钟进行电脑答题，一切就都有可能！！！

淀粉、栗子、地瓜……所有喜欢青少期刊的读者们：

首届青少期刊“我是百科王”全国中小学生课外知识闯关大赛 7 月 1 日灿烂登场啦！

这里是为你搭建的舞台，你就是我们的“百科王”！

尝试就有机会，答题就有惊喜！

全体小编期待着夏天与你的约会！不要犹豫啦，快来答题吧！

大赛官网：www.qsqk.net

咨询电话：0532-80829429

QQ 群：107674919（我是百科王）